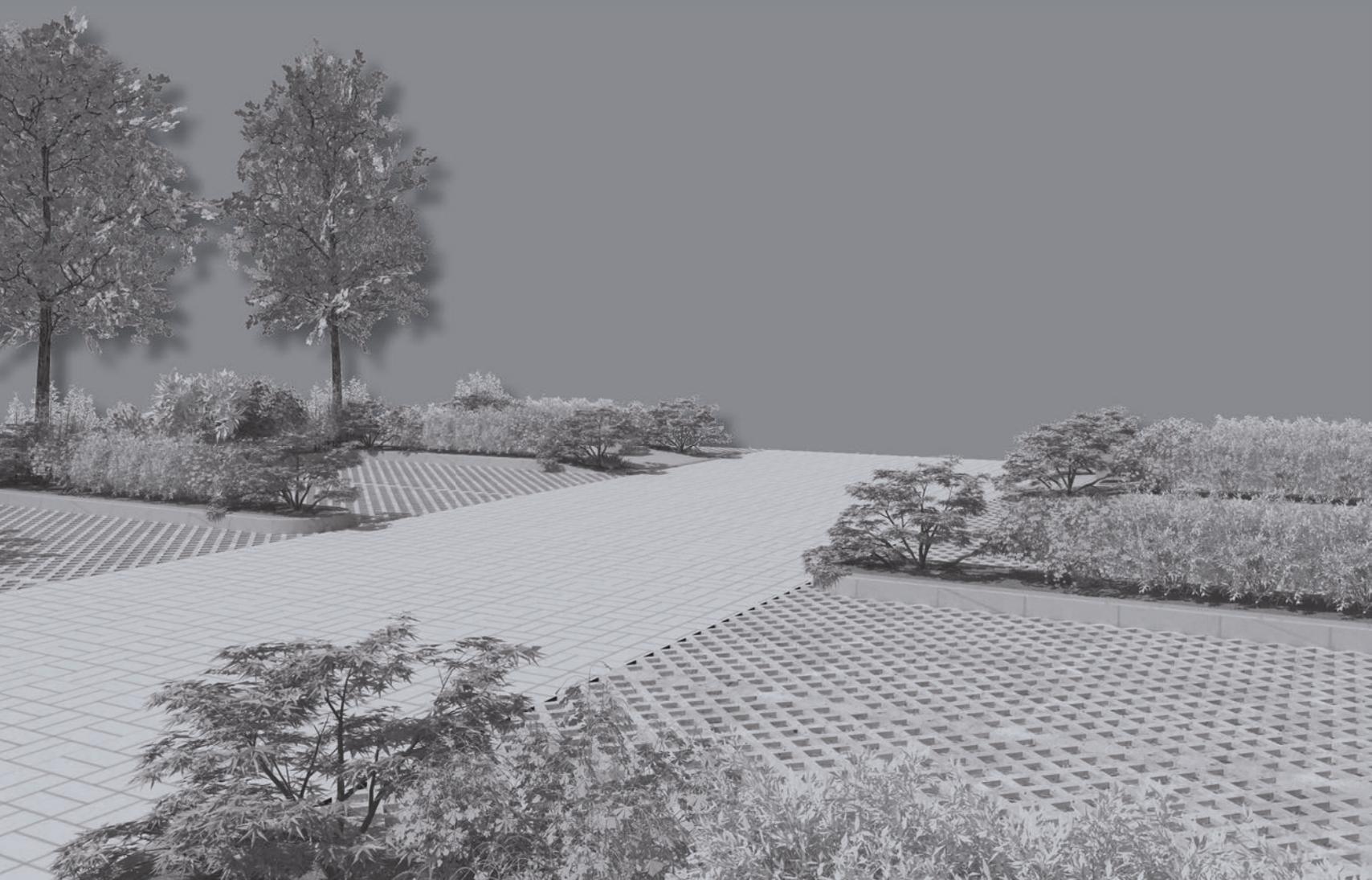


Environnement - Bâtiment  
Travaux Publics & Collectivités



- CONTACT
- INTERNET
- NORMES
- THINK GREEN
- NOS USINES
- LE PARC D'EXPOSITION

---

## ■ CONCEPTS 3D

---

## ■ PAGES PRODUITS

	Pictogrammes
<b>Pavés</b>	Classiques / Fil d'eau / Keops+ / Keops / Keops Enviro / Herbadrain / Geoton / Grille gazon Keops / Grille gazon / Plaza / Nostalgie / Château / Pasadena / Avenue / Rhodos / Genova
<b>Dalles</b>	Twin Line / Dalle voirie / Dalles
<b>Accessibilité</b>	Podotactile / Guide / Kit Parking
<b>Bordures</b>	Profil A / Profil T / Profil I / IA / Profil P / Profil Arase / Quai de bus Bariflex
<b>Caniveaux</b>	Profil CC / Profil AC / Profil CS / Aquaspeed / Aqualine
<b>Divers</b>	Marche bloc Bornes / Bollards Palissades Bac à fleurs

---

## ■ RÉALISATIONS

---

## ■ DOCUMENTATIONS

---

## ■ FICHES TECHNIQUES

---

Teintes non contractuelles  
Réalisation / Concepts 3D : [www.communed.fr](http://www.communed.fr)  
Photos : Heinrich & Bock • [www.betc-communication.com](http://www.betc-communication.com)



**HEINRICH & BOCK TRAVAUX PUBLICS - COLLECTIVITÉS**

Chef des Ventes

Aurélien WEISLINGER

☎ 06 71 61 49 07

aurelien.weislinger@heinrich-bock.com

Prescripteur

Maxime MAHLER

☎ 06 82 44 97 51

maxime.mahler@heinrich-bock.com

Frédéric BESSON

☎ 06 08 96 18 29

frederic.besson@heinrich-bock.com

départements 52 - 10 - 89 - 21 - 71 - 39 - 25 - 69 - Suisse romande

---

**SERVICE LOGISTIQUE & COMMERCIAL SÉDENTAIRE**

Nadia HEINRICH

☎ 03 88 01 87 14

nadia.heinrich@heinrich-bock.com

départements 52 - 10 - 89 - 21 - 71 - 39 - 25 - 69 - Suisse romande

Alain FRANTZEN

☎ 03 88 95 70 21

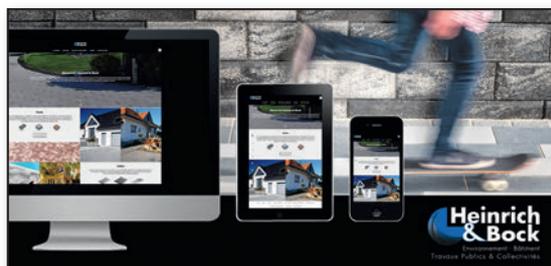
alain.frantzen@heinrich-bock.com

Karine ELSENSOHN

☎ 03 88 01 87 12

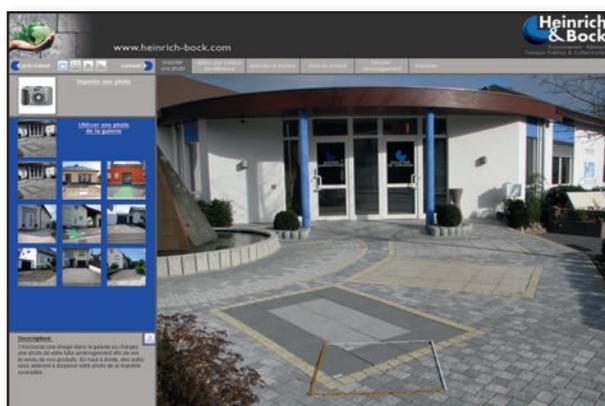
karine.elsensohn@heinrich-bock.com

Percevez notre société au travers de notre site internet : [www.heinrich-bock.com](http://www.heinrich-bock.com).  
 Nous avons du savoir-faire et tenons à l'exprimer...  
 Sans contrainte, découvrez notre entreprise et ses produits. Vous y trouverez également un diaporama de notre parc d'exposition.  
 Bonne visite...



## JardiVision

JardiVision est un logiciel qui a été développé dans le but d'offrir au plus grand nombre un outil intuitif, convivial et rapide pour permettre de concevoir et de visualiser des aménagements extérieurs à base de produits d'environnement en béton issus de la gamme Heinrich & Bock.



AVANT

APRÈS





## Qu'est-ce que le marquage ?

C'est un marquage sur le produit, réglementaire car obligatoire pour sa mise sur le marché. Il est destiné principalement aux autorités de surveillance des marchés des États Membres et n'a pas vocation à être explicitement rappelé dans les documents contractuels. Les produits marqués sont présumés conformes (simple déclaration du fabricant) à la partie réglementaire de la norme NF EN 1340.

## Pourquoi une norme française, complément national à la norme européenne ?

Tous les profils de bordures et caniveaux utilisés en Europe n'ayant pu être introduits dans la norme NF EN 1340, les normalisateurs européens ont convenu de s'en remettre à des compléments nationaux. Le complément national NF P 98-340/CN définit et classe les profils nationaux des bordures et caniveaux en fonction de leur utilisation.

## Pourquoi une marque en complément du marquage et quelle valeur ajoutée ?

- La marque complémentaire au marquage réglementaire garantit la conformité des produits à des niveaux de performances prédéfinis en fonction de l'usage et ce en adéquation avec le fascicule 31 du CCTG.
- La marque garantit que les performances ont été contrôlées par un organisme tiers et qu'elles sont effectivement respectées de façon continue par le fabricant.

## Les prescripteurs peuvent-ils toujours choisir les performances des produits et intégrer la marque dans leur appel d'offre ?

La Directive Produits de Construction, à l'origine du marquage, concerne les produits. Les exigences relatives à la conception et à la réalisation des ouvrages restent du ressort des États. Les règles de l'art, les textes réglementaires ainsi que les obligations d'assurance continuent à s'appliquer.

Les prescripteurs publics ou privés conservent toute liberté de décision pour sélectionner les produits et leurs niveaux de performances en regard des règles de l'art en vigueur (en particulier celles du fascicule 31 du CCTG).

Contractuellement, la marque (ou équivalent) peut être exigée comme mode de preuve de conformité aux normes applicables (norme européenne complète + complément national) car elle permet notamment de s'affranchir des essais de réception des produits sur chantier.

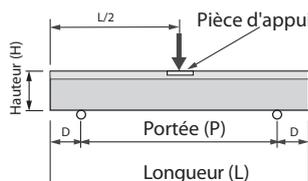
## Quelles classes prescrire et quelles garanties de performances associées ?

Les caractéristiques et niveaux de performances concernent :

- les profils
- les tolérances dimensionnelles
- la résistance mécanique (trois classes)
- la résistance aux agressions climatiques (caractéristique complémentaire optionnelle)
- la résistance à l'abrasion (caractéristique complémentaire optionnelle)
- la résistance à la glissance pour les bordures et caniveaux polis

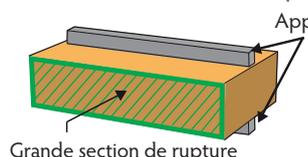
La maîtrise et l'optimisation de la durabilité des produits préfabriqués constituent un enjeu majeur pour HB dans le contexte normatif européen.

- Fabrications de Pavés en béton conformes à la norme NF EN 1338 (marquage **CE**) et certifiés **NF**
- Fabrication de Bordures et caniveaux en béton conformes à la norme NF EN 1340 (marquage **CE**) et certifiés **NF** selon NF EN 1340 et son complément national NF P98-340/CN **NF**
- Fabrications de dalles en béton conformes à la norme NF EN 1339 (marquage **CE**)
- Dalles : Résistance à la rupture par flexion selon la norme européenne NF EN 1339



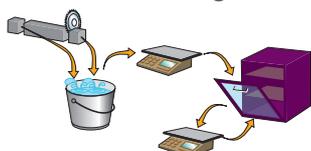
	Performances demandées	Performances HB
Résistance caractéristique	classe S: > 3,5 Mpa	jusqu'à 7,0 Mpa
	classe T: > 4,0 Mpa	
	classe U: > 5,0 Mpa	

- Pavés : Résistance à la rupture en traction selon la norme européenne NF EN 1338



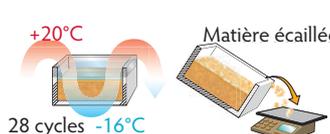
	Performances demandées	Performances HB
Résistance caractéristique	> 3,6 Mpa	jusqu'à 6 Mpa
Charge de rupture	> 250 N/mm	jusqu'à 700 N/mm

- Résistances aux agressions climatiques selon la norme européenne NF EN 1338



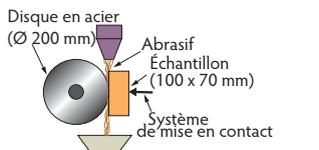
	Performances demandées	Performances HB
Absorption d'eau (% en masse)	≤ 6 % en moyenne	< 4 %

- Résistance au gel/dégel avec des sels de déverglaçage selon la norme européenne NF EN 1338



	Performances demandées	Performances HB
Perte de masse après l'essai de gel/dégel (kg/m <sup>2</sup> )	≤ 1,0 en moyenne	< 0,1

- Résistance à l'abrasion selon la norme européenne NF EN 1338 (revêtement soumis au trafic de véhicules)



	Performances demandées	Performances HB
Longueur d'empreinte maximum (en mm)	≤ 23 mm	< 20 mm

- Les exigences des certifications NF Produits de Voirie permettent de garantir l'aptitude à l'usage des produits correspondants.

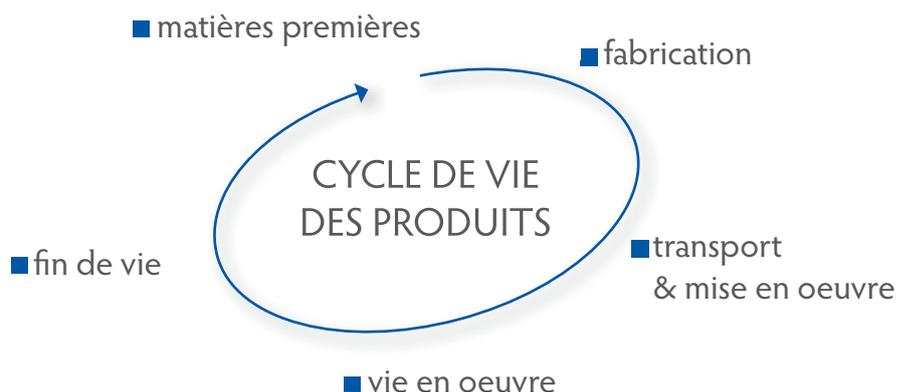
Il n'y a pas de corrélation établie entre ces exigences, et notamment au niveau du comportement gel/dégel, et une durée de vie garantie.

Néanmoins, en terme d'analyse de cycle de vie, dans le cadre de l'étude Qualité environnementale des Voiries, une durée de vie de service de 30 ans a été considérée comme base, et une sensibilité pour 20 et 50 ans a été réalisée. (Cette durée est un paramètre pour le dimensionnement de la structure de chaussée).

Ces durées prises en hypothèses sont bien évidemment compatibles avec la tenue constatée des produits de revêtement en béton, mais ne sont pas corrélées directement avec les caractéristiques des produits établies par exemple dans le cadre de la certification.

**FDES : un « passeport » environnemental et sanitaire  
pour les produits en béton**

- NF-FDES est une certification volontaire des caractéristiques environnementales et sanitaires : elle s'applique désormais aux bordures et caniveaux préfabriqués en béton. Complémentaire à la marque NF, elle garantit l'aptitude à l'emploi des produits de voirie, en s'assurant que le fabricant maîtrise les impacts environnementaux et sanitaires de ses produits, encourageant une démarche d'amélioration continue des paramètres de fabrication et de réalisation de projets d'aménagements durables (Cérib).
- **Transport et fabrication**
  - Des matières premières abondantes sur tout le territoire et donc de faibles distances de transport vers les usines permettant de limiter les consommations énergétiques et les pollutions associées.
  - Des usines présentes sur tout le territoire et donc, là encore, de faibles distances de transport des produits finis, mais aussi une contribution importante à l'économie locale dans une optique de développement durable.
  - Une fabrication par démoulage immédiate pour la grande majorité des produits sans apport de chauffage.
- **Esthétique et créativité**
  - Une esthétique des produits destinés à rester apparents (aspect de surface et coloris) qui facilite l'intégration paysagère des bâtiments.
  - Un matériau moderne qui autorise toutes les audaces architecturales à partir de produits standards ou sur mesure.
- **Recyclage**
  - Un matériau inerte qui peut être valorisé aisément.



- Les déclarations de performances (DdP) relatives aux produits marqués sont téléchargeables sur notre site internet [www.heinrich-bock.com](http://www.heinrich-bock.com)

Le matériau béton et les outils de production ont bénéficié ces dernières années d'importantes avancées techniques qui ont démultiplié leurs performances.

**THINK GREEN,**  
**Un réflexe naturel chez HEINRICH & BOCK par l'intégration de démarches de progrès et d'innovations dans la protection de l'environnement.**

- nous produisons en parfaite adéquation avec les critères de préservation de l'environnement et de respect des ressources naturelles.
- nous innovons et offrons aux clients de nouveaux produits, services et technologies aux performances environnementales renforcées.

En nous engageant concrètement dans :

- ✓ Le développement de produits recyclables.
- ✓ La maîtrise de nos consommations énergétiques.
- ✓ La recherche de composants et méthodes de productions ayant des signatures environnementales faibles.
- ✓ L'élaboration de produits permettant des applications écologiques.
- ✓ L'élaboration de revêtements vernis synonymes d'entretien réduit et facilité, d'où une réduction de l'utilisation de détergents, de produits anti mousse et autres produits chimiques peu ou pas biodégradables.
- ✓ L'application de méthodes de production en « circuit fermé » pour une réintégration des excédents.
- ✓ L'optimisation des conditions de sécurité et de propreté des lieux de travail.
- ✓ L'utilisation privilégiée de composants proches de nos usines.
- ✓ Le tri sélectif et le recyclage de nos emballages.
- ✓ La combustion de nos palettes usagées en substitution de carburants fossiles.

HEINRICH & BOCK est très fière de sa stratégie environnementale et de son engagement en faveur du développement durable. Cette résolution est le fondement de notre « Think Green ».



Des sites de production toujours plus respectueux de l'Environnement, nous mettons notre «savoir-faire» dans nos produits et à votre service.



STEINBOURG (67)



KRAUTERGERSHEIM (67)



WITTENHEIM (68)

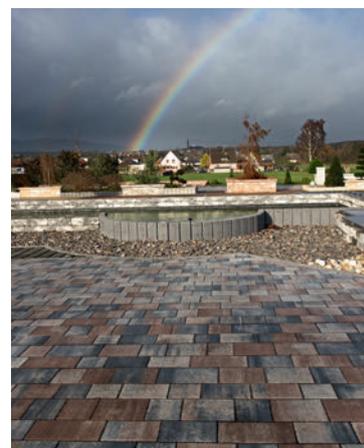
Notre Parc d'exposition :

Une source d'inspiration..., vous pourrez apprécier dans un contexte réel une gamme de produits originale et fonctionnelle.

Parc-Expo 3500 m<sup>2</sup> - ouvert 7/7j

Conseil les mercredis et vendredis de 14h-17h sur rendez-vous.

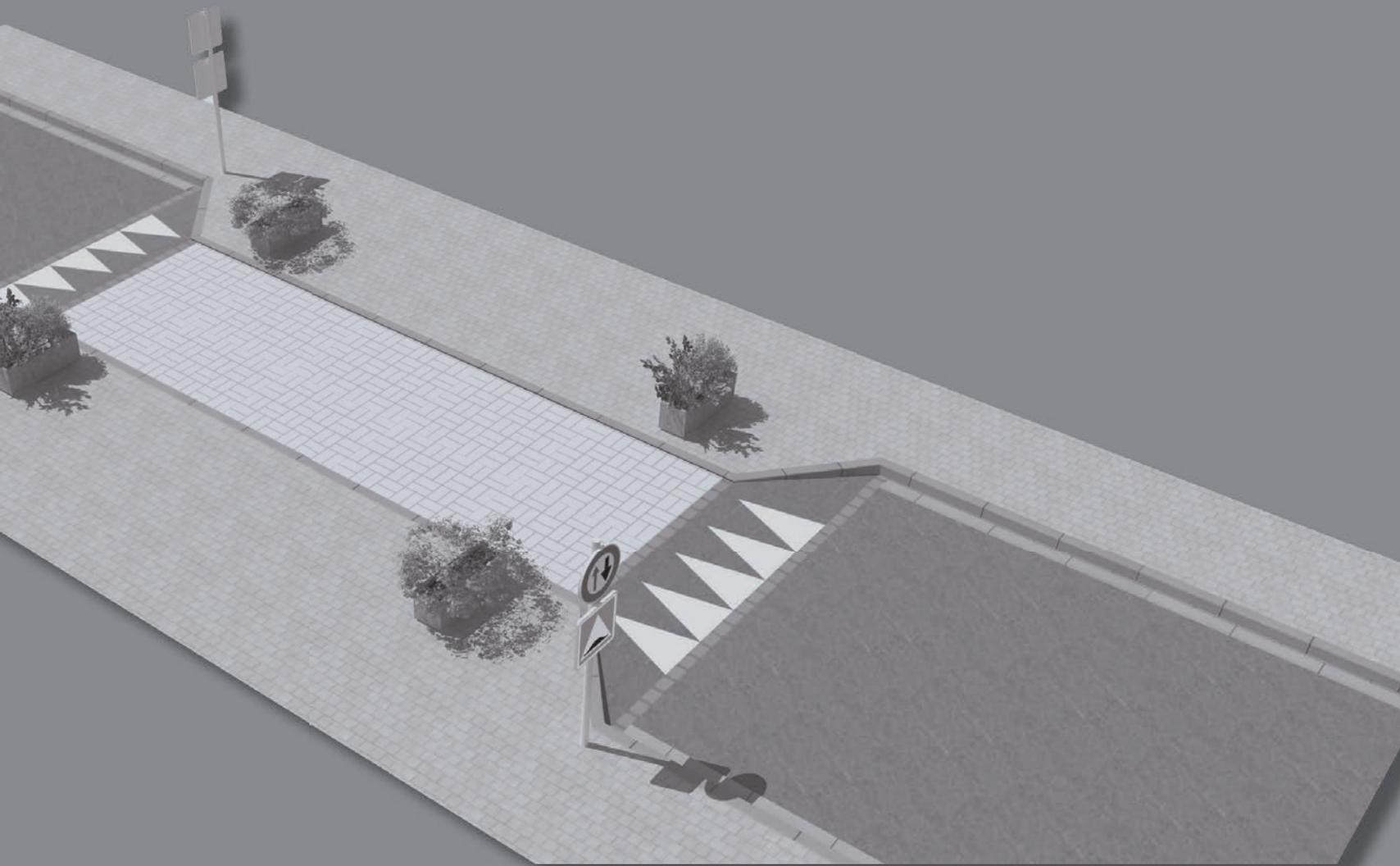
Z.I. Sud 67 790 STEINBOURG



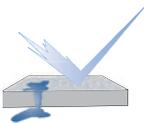
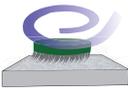
# Heinrich & Bock

Environnement - Bâtiment  
Travaux Publics & Collectivités

CONCEPTS 3D



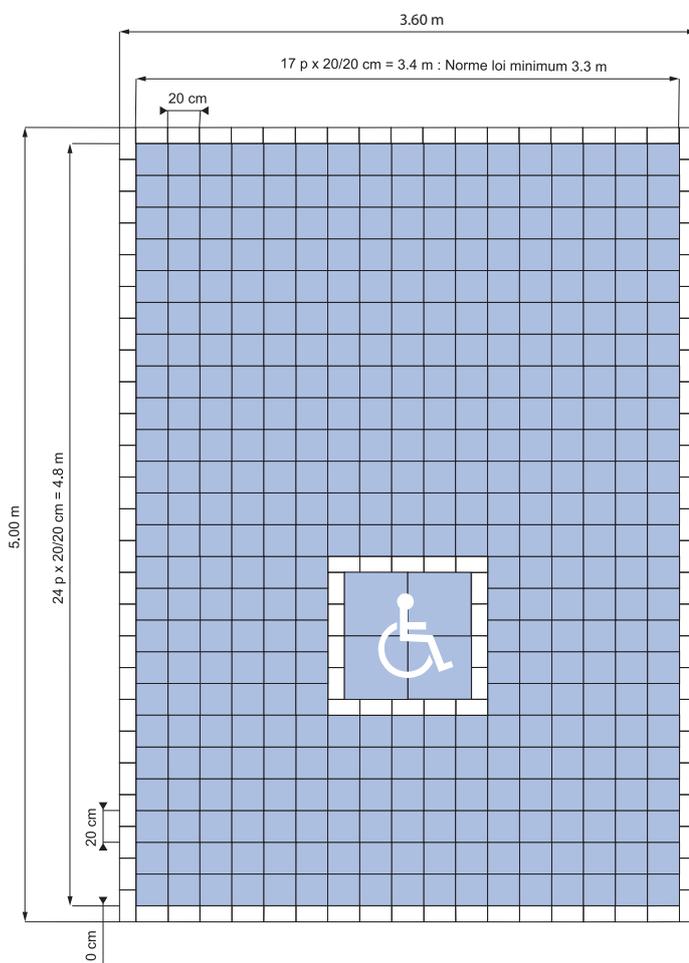
[www.heinrich-bock.com](http://www.heinrich-bock.com)

		<b>RC</b> (Revêtement Classique) : couche d'aspect plane en béton gris ou teinté enrichi, sans traitement complémentaire.
		<b>RFL</b> (Revêtement Flammé) : composé d'un subtil mélange de plusieurs teintes, existe sur plusieurs types de revêtements & traitements de surface.
		<b>RCSB</b> (Revêtement Classique Structuré et Bosselé) : calqué sur des pierres naturelles et reproduit à l'identique sans traitement complémentaire.
		<b>RL</b> (Revêtement Lavé) : traitement complémentaire à l'état frais mettant à nu le parement composé de pierres naturelles.
		<b>RLSB</b> (Revêtement Lavé Structuré Bosselé) : calqué sur des pierres naturelles et reproduit à l'identique avec un traitement complémentaire par lavage à l'état frais, mettant à nu les pierres naturelles reconstituées du parement.
		<b>RG</b> (Revêtement Grenailé) : traitement par projection de billes d'acier à l'état sec, mettant à nu les pierres naturelles reconstituées du parement.
		<b>RGSB</b> (Revêtement Grenailé Structuré et Bosselé) : calqué sur des pierres naturelles et reproduit à l'identique avec un traitement par projection de billes d'acier à l'état sec, mettant à nu les pierres naturelles reconstituées du parement.
		<b>RP</b> (Revêtement Poli) : à l'aide de disques diamant à l'état sec, surface lisse satinée avec une légère brillance.
		<b>RVT</b> (Revêtement Vieilli Tambouriné) : produit semi fini vieilli artificiellement par tambourinage (chocs mécaniques) à l'état sec (produit disponible en «semi fini» sans vieillissement).
		<b>RPT</b> (Revêtement Patiné) : calqué sur des pierres naturelles et reproduit à l'identique avec un traitement complémentaire en phase de maturité au travers d'un processus de brossage en plusieurs étapes, lui octroyant une surface satinée anti-dérapante & mate.
		<b>RDP</b> (Revêtement Drainant Poreux en concassé fin) : perméable sur toute son épaisseur, permet l'absorption et l'évacuation de l'eau dans le sous sol.
		<b>FS</b> (Face Splittée) : Eclatement à l'état sec de la pièce en agrégats naturels recomposés, reproduit à l'identique une pierre naturelle éclatée.

<b>NORMES</b>	<p>Fabrications de pavés en béton conformes à la norme NF EN 1338.</p> <p>Fabrication de bordures et caniveaux en béton conformes à la norme NF EN 1340 et certifiés NF selon NF EN 1340 et son complément national NF P98-340/CN . NF FDES</p> <p>Fabrications de dalles en béton conformes à la norme NF EN 1339.</p>
---------------	---

# 1 KIT PARKING HANDICAPÉS complet

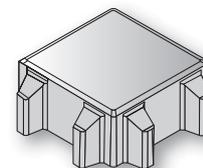
- 102 pavés  
10/20/8 Blanc encadrement
- 383 pavés  
20/20/8 Bleu parking
- 1 kit de 4 dalles  
40/40/8 (logo handicapé)
- Emprise au sol : 3,6m x 5m
- Poids : 3240 kg



# 2 HERBADRAIN

Pavé écologique lavé gris

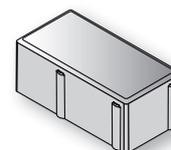
Épaisseur	Format	Pièces / m <sup>2</sup>	RC
8 cm	20/20/8 cm	25 pces	RC



# 3 PAVÉ PLAZA

Pavé rectangulaire quartz blanc

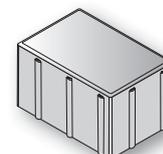
Épaisseur	Format	Pièces / m <sup>2</sup>	RL
8 cm	10/20/8 cm	50 pces	RL



# 4 PAVÉ FIL D'EAU

Pavé rectangulaire gris

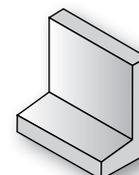
Épaisseur	Format	Pièces / m <sup>2</sup>	RC
14 cm	16/24/14 cm	26 pces	RC



# 5 PIERRE EN L

Béton lisse gris

H / L	Semelle	Poids / pce	RC
60/40 cm	22 cm	34	RC





©concept HEINRICH & BOCK

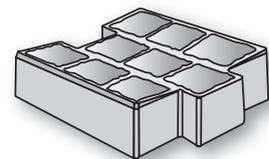
# KIT PARKING



©concept HEINRICH & BOCK

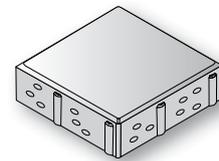
**1** **CANIVEAU**  
Aqualine  
gris

Épaisseur	Format	Pièces / pal.	
14 cm	42/40 cm	24 pces	RC



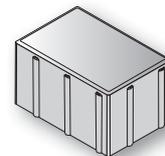
**2** **PAVÉ GEOTON**  
Pavé drainant  
gris

Épaisseur	Format	Pièces / m <sup>2</sup>	
8 cm	20/20/8 cm	25 pces	RC - RDP



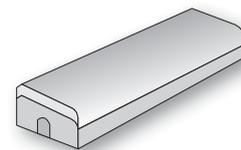
**3** **PAVÉ FIL D'EAU**  
gris

Épaisseur	Format	Pièces / m <sup>2</sup>	
14 cm	16/24/14 cm	26 pces	RC



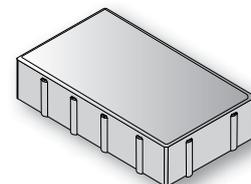
**4** **BORDURE T3M**  
granité

Format	Pièces / pal.	
100/30/18 cm	12	RL



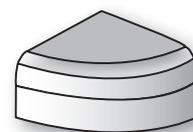
**5** **PAVÉ NOSTALGIE**  
gris argent  
granite

Épaisseur	Format	Pièces / m <sup>2</sup>	
6 cm	20/40/6 cm	12,5	RG



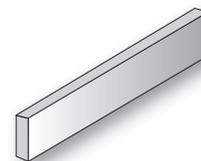
**6** **COURBE T3M**  
angle droit  
granité

Format		
30/30/18 cm	-	RL



**7** **BORDURETTE P3**  
gris

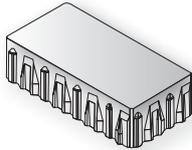
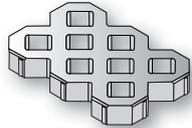
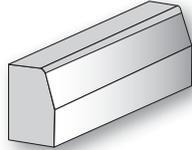
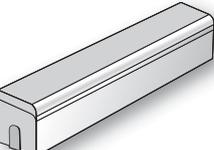
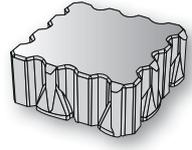
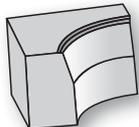
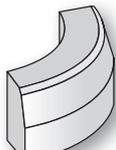
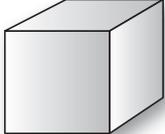
Format	Pièces / pal.	
100/8/20 cm	36	RC





# CONCEPT 2



<b>1</b>	<b>PAVÉ KEOPS</b> classique gris	Épaisseur 8 cm	Format 15/30/ 8 cm	Pièces / m <sup>2</sup> 22 pces	RC	
<b>2</b>	<b>GRILLE GAZON</b> gris	Épaisseur 10 cm	Format 40/60/10 cm	Pièces / m <sup>2</sup> -	RC	
<b>3</b>	<b>BORDURE T3</b> haute gris		Format 100/17/28 cm	Pièces / pal. 18	RC	
<b>4</b>	<b>BORDURE T3 SB</b> gris		Format 100/17/20 cm	Pièces / pal. 24	RC	
<b>5</b>	<b>PAVÉ KEOPS ENVIRO</b> joints autoblocants drainants - gris	Épaisseur 8 cm	Format 20/20/8 cm	Pièces / m <sup>2</sup> 25	RC	
<b>6</b>	<b>T3 ANGLE R 25 cm</b> concave gris		Format 25/17/28 cm	-	RC	
<b>7</b>	<b>T3 COURBE R 50 cm</b> convexe gris		Format 50/17/28 cm	-	RC	
<b>8</b>	<b>BORNE CUBIQUE</b> marbre gris moucheté		Format (cm) 40/40/40	Poids 200 kg	RL	

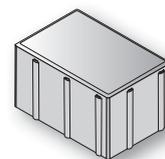


# CONCEPT 3



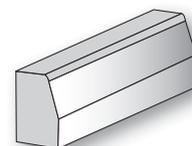
- 1 PAVÉ FIL D'EAU**  
Pavé rectangulaire  
gris

Épaisseur	Format	Pièces / m <sup>2</sup>	
14 cm	16/24/14 cm	26 pces	RC



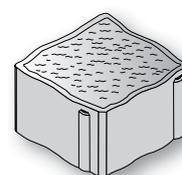
- 2 BORDURE T2**  
gris

Format	Pièces / pal.	
100/15/25 cm	18	RC



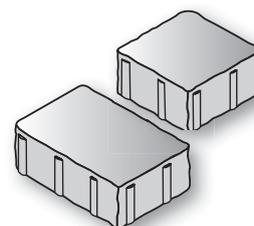
- 3 PAVÉ CHATEAU**  
amboise  
chinon  
varenes

Épaisseur	Format	Pièces / m <sup>2</sup>	
8 cm	12,5/12,5/8 cm	64	RGSB



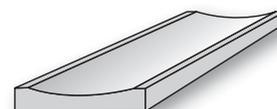
- 4 PAVÉ GENOVA**  
jaune  
du Luxembourg

Épaisseur	Format	Pièces / m <sup>2</sup>	
8 cm	16/16/8 cm	40	RVT
8 cm	16/24/8 cm	26	RVT



- 5 CANIVEAU CC2**  
gris

Format	Pièces / pal.	
100/50/14 cm	10	RC



- 6 PALISSADE ONDINE**  
Gris

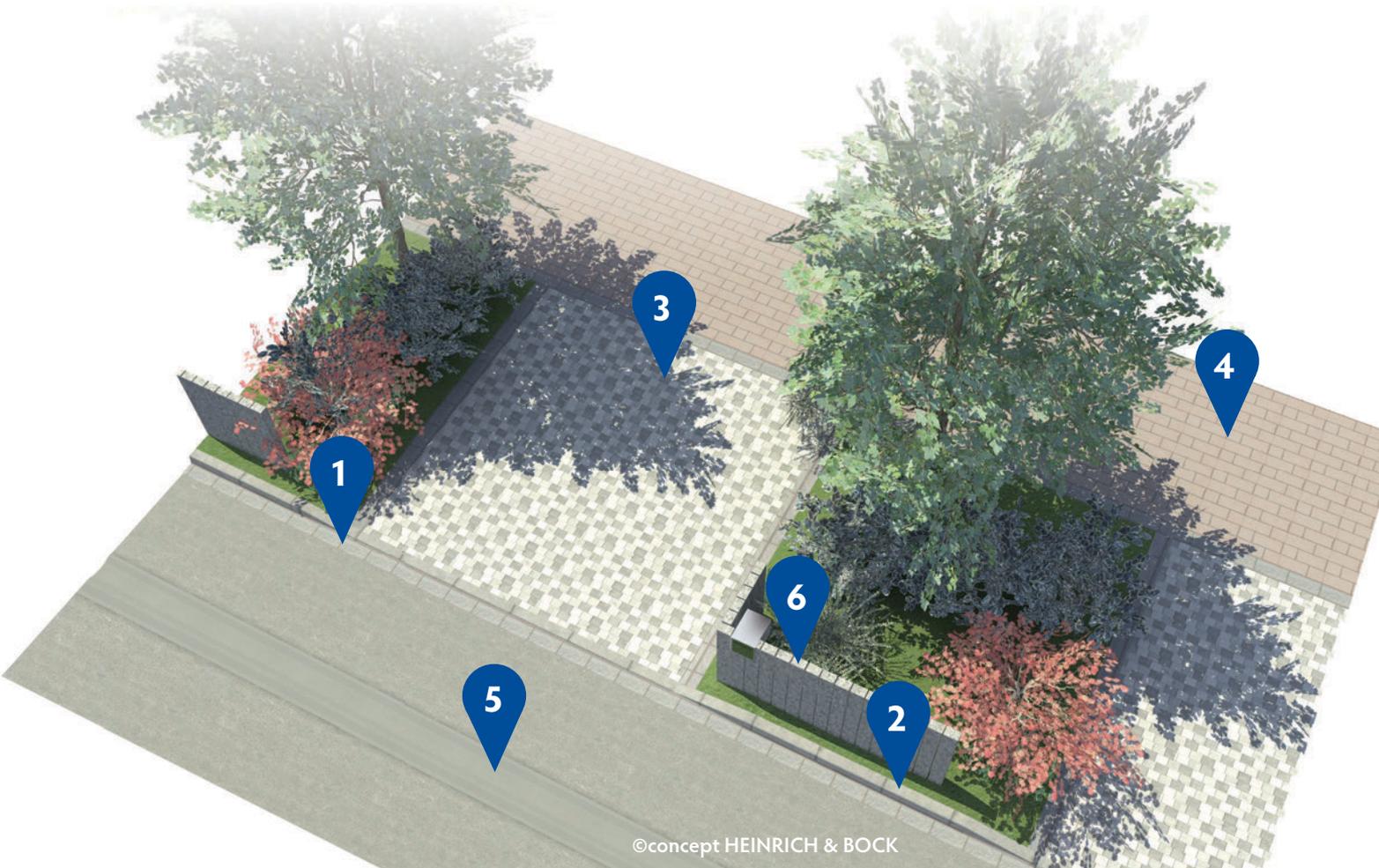
Format	Pièces / ml	
18/12/140 cm	5,55	RC





©concept HEINRICH & BOCK

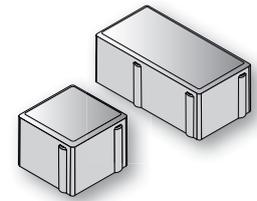
# CONCEPT 4



©concept HEINRICH & BOCK

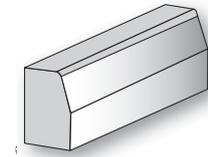
**1** PAVÉ PLAZA  
gris moucheté

Épaisseur	Format	Pièces / m <sup>2</sup>	
8 cm	10/20/8 cm	50 pces	RL
8 cm	10/10/8 cm	100 pces	RL



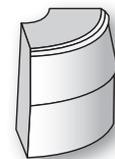
**2** BORDURE T3  
haute  
gris

Format	Pièces / pal.	
100/17/28 cm	18	RC



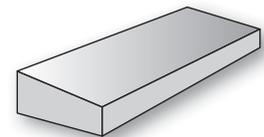
**3** T3 ANGLE R 25 cm  
convexe  
gris

Format		
25/17/28 cm	-	RC



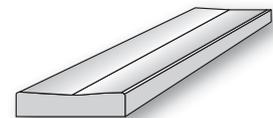
**4** CANIVEAU CS1  
gris

Format	Pièces / pal.	
100/20/12 cm	35	RC



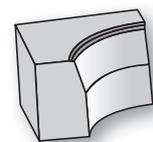
**5** CANIVEAU CC1  
gris

Format (cm)	Pièces / pal.	
100/40/12	14	RC



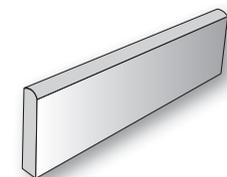
**6** T3 ANGLE R 25 cm  
concave  
gris

Format		
25/17/28 cm	-	RC



**7** BORDURE P2  
gris

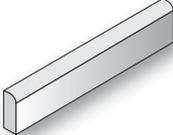
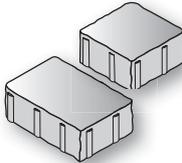
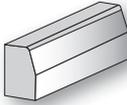
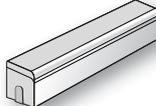
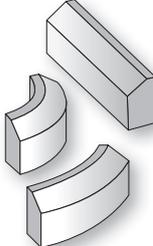
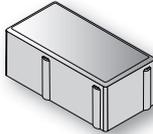
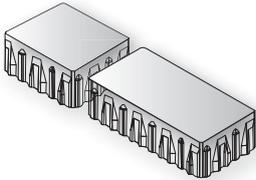
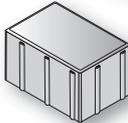
Format	Pièces / pal.	
100/6/28 cm	30	RC





# CONCEPT 5



<b>1</b>	<b>BORDURE P1</b> gris	Format 100/8/20 cm	Pièces / pal. 48	RC		
<b>2</b>	<b>PAVÉ GENOVA</b> jaune - caramel terre de feu	Épaisseur 8 cm 8 cm	Format 16/16/8 8/16/8	Pièces / m <sup>2</sup> 40 78	RFL RFL	
<b>3</b>	<b>BORDURE T3</b> haute - gris	Format (cm) 100/17/28	Pièces / pal. 18	RC		
<b>4</b>	<b>BORDURE T3 SB</b> gris	Format 100/17/20 cm	Pièces / pal. 24	RC		
<b>5</b>	<b>BORDURE IA85</b> gris	Format (cm) 100/18/30	Pièces / pal. 15	RC		
	<b>COURBE IA85</b> gris	R50/18/30	5	RC		
	<b>COURBE IA85</b> gris	R100/18/30	5	RC		
<b>6</b>	<b>PAVÉ CLASSIQUE</b> gris	Épaisseur 8cm	Format 10/20/8 cm	Pièces / m <sup>2</sup> 50	RC	
<b>7</b>	<b>PAVÉ KEOPS +</b> quartz blanc	Épaisseur 8 cm 8 cm	Format 15/15/8 cm 15/30/8 cm	Pièces / m <sup>2</sup> 44 22	RL RL	
<b>8</b>	<b>PAVÉ FIL D'EAU</b> granité	Épaisseur 8 cm	Format 16/24/14 cm	Pièces / m <sup>2</sup> 26	RL	
<b>9</b>	<b>BORNE RONDE</b> gravillons du Rhin	diamètre 40 cm	hauteur 75 cm	Poids 200 kg	RL	

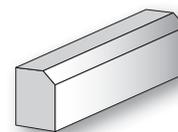


# CONCEPT 6



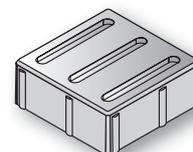
**1** BORDURE A2  
gris

Format	Pièces / pal.	
100/15/20 cm	24	RC



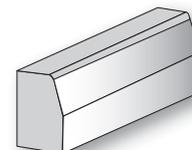
**2** PAVÉ GUIDE  
blanc

Épaisseur	Format	Pièces / m <sup>2</sup>	
8 cm	20/20/8	25	RC



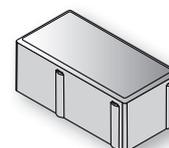
**3** BORDURE T3  
Haute  
gris

Format	Pièces / pal.	
100/17/28 cm	18	RC



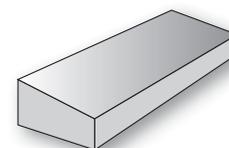
**4** PAVÉ NOSTALGIE  
perle granité

Épaisseur	Format	Pièces / m <sup>2</sup>	
8 cm	10/20/8	26	RG



**5** CANIVEAU CS2  
gris

Format	Pièces / pal.	
100/25/13,5cm	24	RC



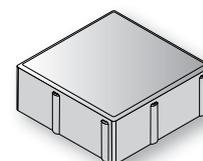
**6** BORDURE I3  
gris

Format	Pièces / pal.	
100/30/13 cm	18	RC



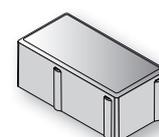
**7** PAVÉ PLAZA  
quartz blanc

Épaisseur	Format	Pièces / m <sup>2</sup>	
8 cm	20/20/8 cm	50	RC



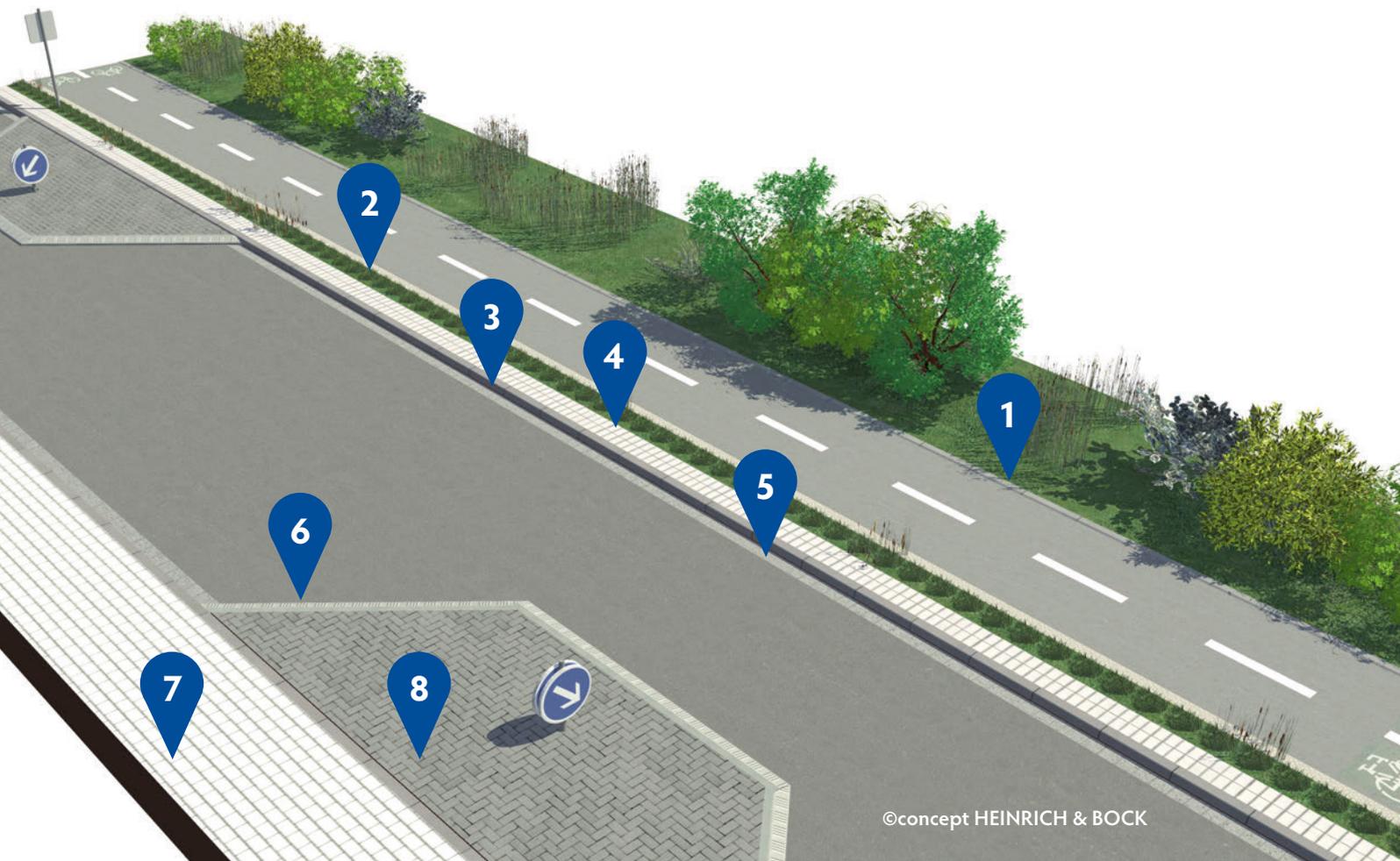
**8** PAVÉ NOSTALGIE  
gris argent granité

Épaisseur	Format	Pièces / m <sup>2</sup>	
6 cm	10/20/8 cm	25	RG



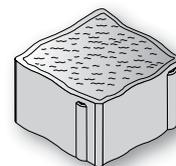


# CONCEPT 7



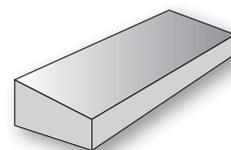
**1** PAVÉ CHATEAU  
chinon

Épaisseur	Format	Pièces / m <sup>2</sup>	
8 cm	12,5/12,5/8 cm	64	RGSB



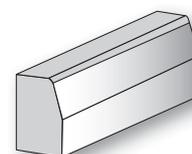
**2** CANIVEAU CS2  
gris

Format (cm)	Pièces / pal.	
100/25/13,5	24	RC



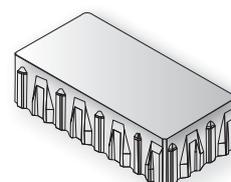
**3** BORDURE T3  
haute  
gris

Format	Pièces / pal.	
100/17/28 cm	18	RC



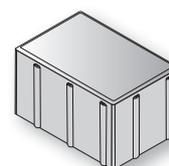
**4** PAVÉ KEOPS +  
perle granité

Épaisseur	Format	Pièces / m <sup>2</sup>	
10 cm	15/30/10 cm	44	RG



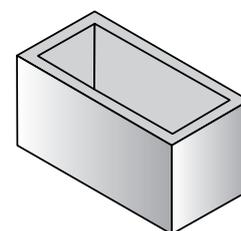
**5** PAVE FIL D'EAU  
gris

Épaisseur	Format	Pièces / m <sup>2</sup>	
14 cm	16/24/14	26	RC



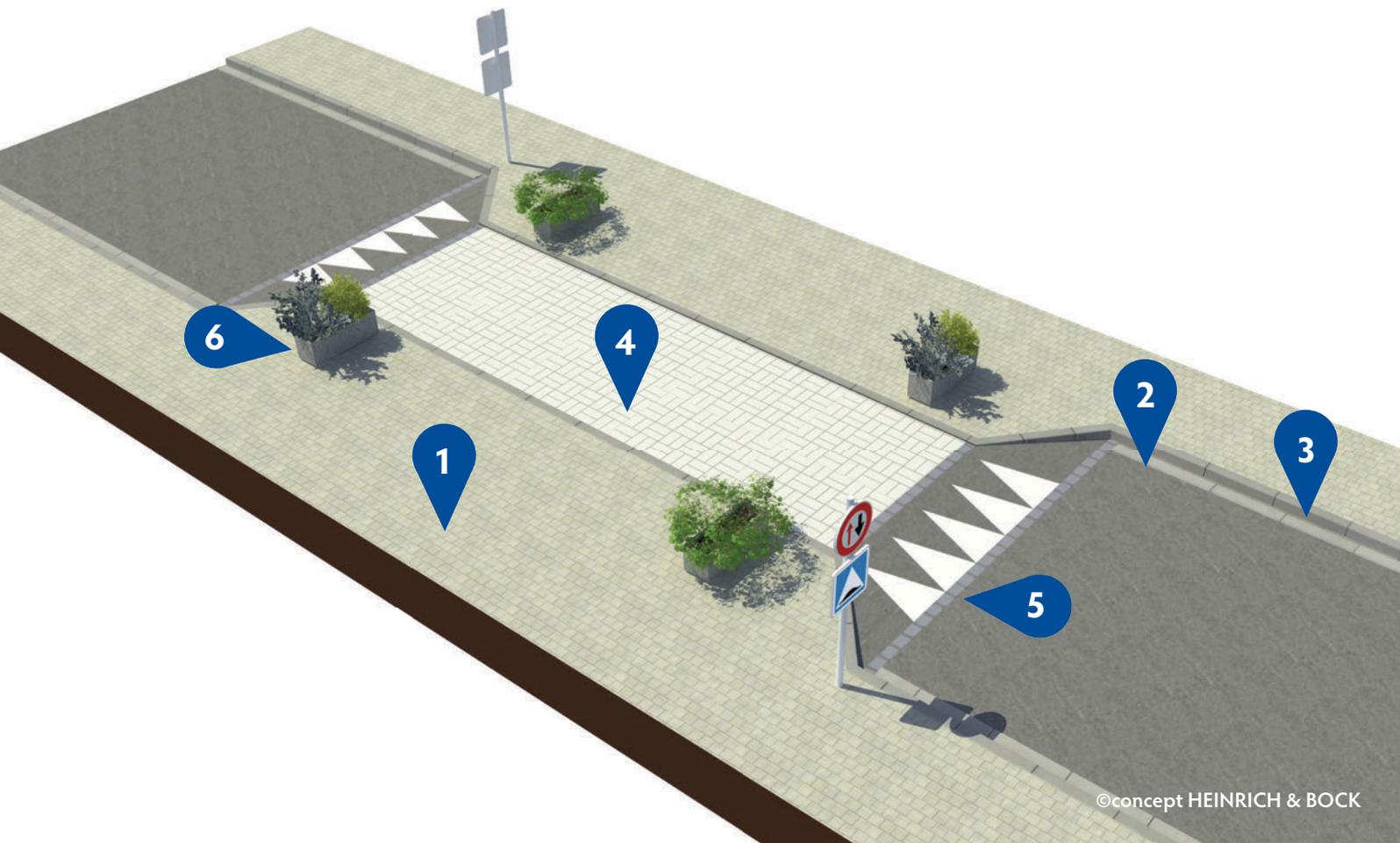
**6** BAC À FLEURS  
rectangulaire  
granit gris cristal

Format	Poids	
120/40/40	228 kg	RL



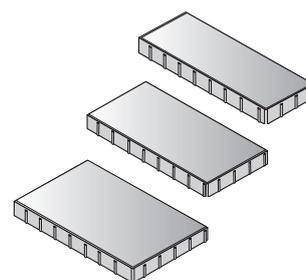


# CONCEPT 8



**1** **TWIN LINE**  
brooklyn  
anthracite scintillant

Épaisseur	Format	Pièces / m <sup>2</sup>	
8 cm	80/30/8 cm	3	RPLT
8 cm	80/40/8 cm	3	RPLT
8 cm	80/50/8 cm	3	RPLT



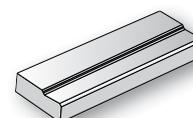
**2** **PAVÉ KEOPS ENVIRO**  
joints autoblocants  
drainants - gris

Épaisseur	Format	Pièces / m <sup>2</sup>	
8 cm	20/20/8 cm	25	RC



**3** **CANIVEAU AC1 BASSE**  
gris

Format (cm)	Pièces / pal.	
99,2/35/18	12	RC



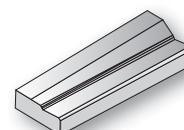
**4** **CANIVEAU AC1**  
gris

Format	Pièces / pal.	
100/35/18 cm	12	RC



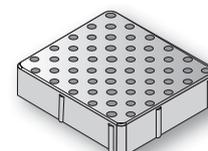
**5** **RACCORD AC1/AC1 BASSE**  
gris

Format (cm)		
99/12/18/35	-	RC



**6** **DALLES D'ÉVEIL PODOTACTILES**  
blanc

Épaisseur	Format	Pièces / m <sup>2</sup>	
8 cm	38x42 cm	6,40	RC



**7** **CENDRIER**  
granit gris cristal

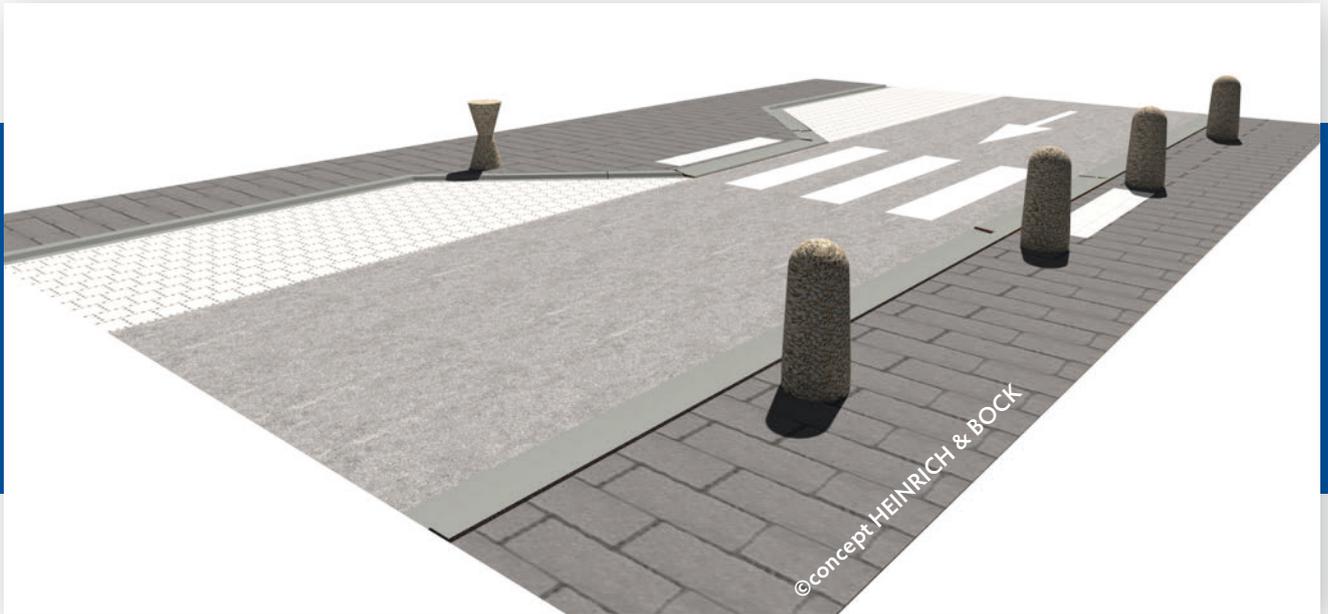
Format	Poids	
40/40 cm	190 kg	RL



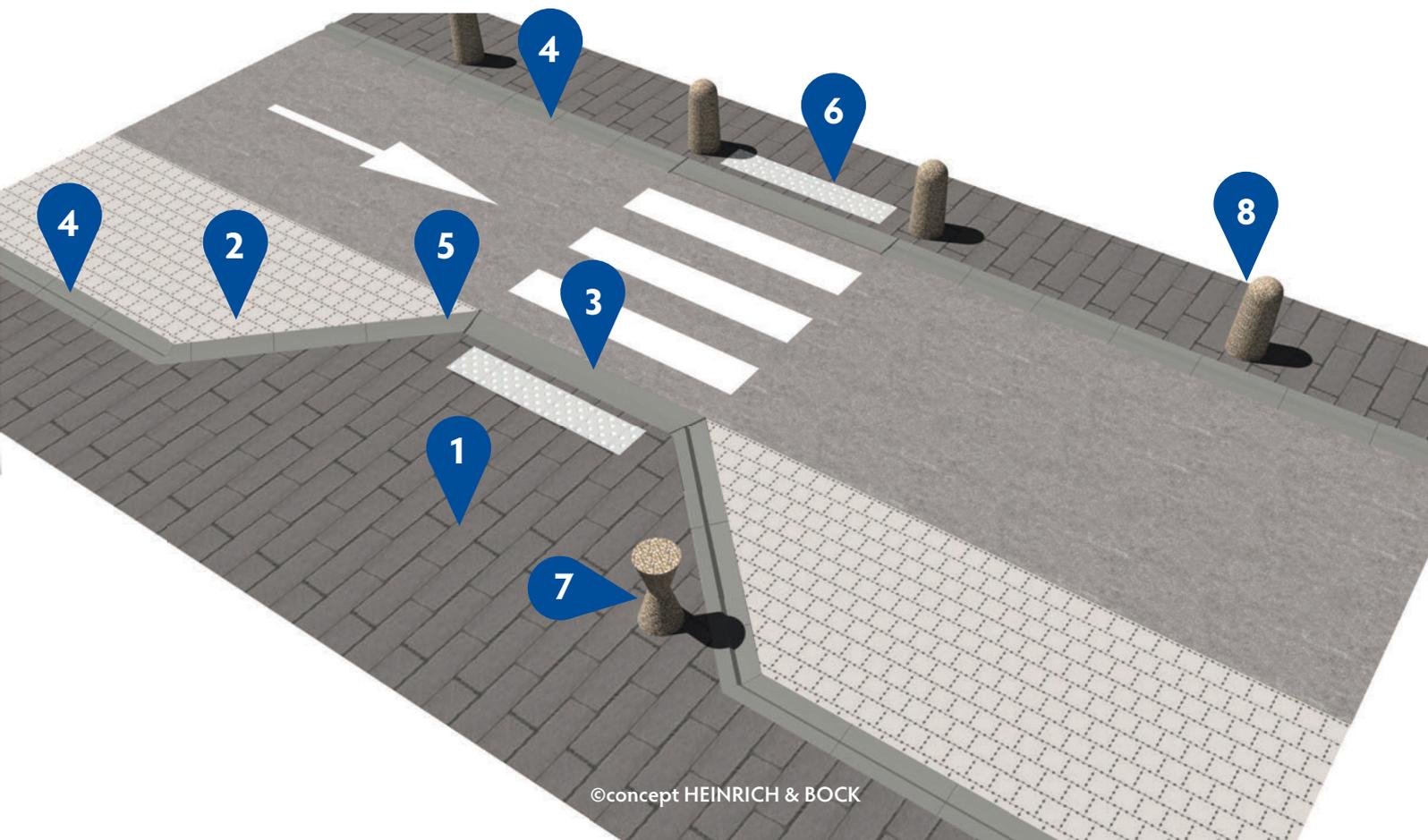
**8** **BORNE RONDE**  
granit rose forêt  
noire

Format	Poids	
75x40 cm	200 kg	RL

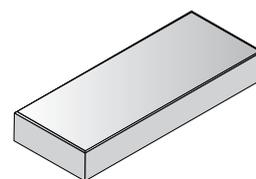




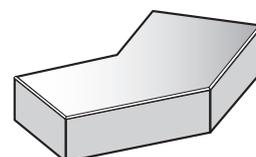
# CONCEPT 9



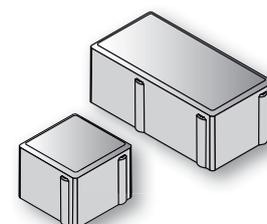
<b>1</b>	<b>MARCHE PLEINE</b> classique gris lisse	Épaisseur	Format	Pièces / m <sup>2</sup>	
		14 cm	100/40/14	130	RC
		14 cm	80/40/14	130	RC



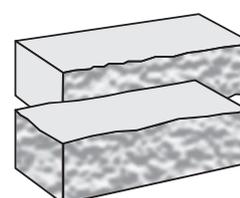
<b>2</b>	<b>MARCHE PLEINE</b> angle classique / gris lisse	Épaisseur	Format	Pièces / m <sup>2</sup>	
		14 cm	56,7/40/14	150	RC



<b>3</b>	<b>PAVÉ PLAZA</b> gris moucheté jaune moucheté	Épaisseur	Format	Pièces / m <sup>2</sup>	
		6 cm	20/20/6 cm	100 pces	RL
		6 cm	10/10/6 cm	50 pces	RL



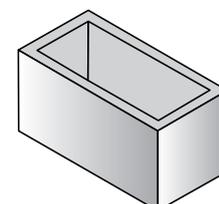
<b>4</b>	<b>SYSTÈME MURAL CAPRI</b> california élément de base + début/fin	Format (cm)	Pièces / m <sup>2</sup>	
		50/25/15	13,3	FS



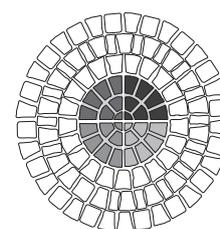
<b>5</b>	<b>SYSTÈME MURAL CAPRI</b> california couvertine	Format	Pièces / m <sup>2</sup>	
		60/35/8 cm	13,3	FS



<b>6</b>	<b>BAC À FLEURS</b> rectangulaire granit gris cristal	Format (cm)	Poids	
		120/40/40	228 kg	RL



<b>7</b>	<b>KIT ROSACE</b> feuille de vigne	Épaisseur	Format	Poids / m <sup>2</sup>	
		6 cm	multiple	138 kg	RFL



<b>8</b>	<b>PALISSEDE RALLYE</b> Gris	Format	Pièces / m <sup>2</sup>	
		15/20/80 cm	5	RC



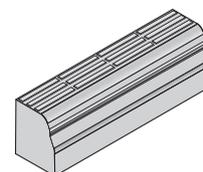


# CONCEPT 10



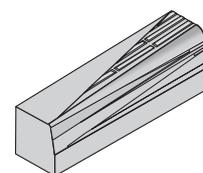
**1** **BARIFLEX**  
type 18 vario

Formats	Poids / pce	Pièces / rang
100/30/25	169 kg	3



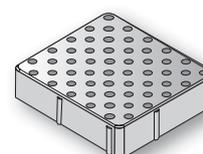
**2** **BORDURE DE RACCORD BARIFLEX/T3**  
type 18 vario

Formats	Poids / pce	Pièces / rang
100/30/25	180 kg	3



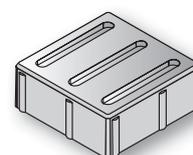
**3** **DALLES D'ÉVEIL PODOTACTILES**  
blanc

Épaisseur	Format	Pièces / m <sup>2</sup>	
8 cm	38x42	6,40	RC



**4** **PAVÉ GUIDE**  
blanc

Épaisseur	Format	Pièces / m <sup>2</sup>	
8 cm	20/20/8	25	RC



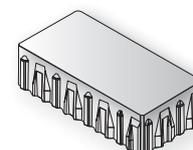
**5** **KIT LOGO HANDICAPÉ**  
bleu

Épaisseur	Format	Pièce	
8 cm	40/40/8	1 dalle	RL



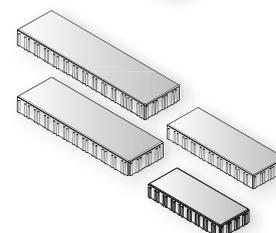
**6** **PAVÉ KEOPS +**  
anthracite granité

Épaisseur	Format	Pièces / m <sup>2</sup>	
8 cm	15/30/ 8	22 pces	RC



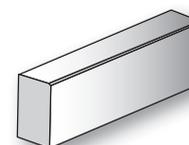
**7** **PAVÉ AVENUE**  
varèse

Épaisseur	Formats	Pièces / m <sup>2</sup>	
8 cm	multiformats	25 pces	RPT



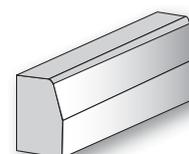
**8** **BORDURE ARASE**  
gris

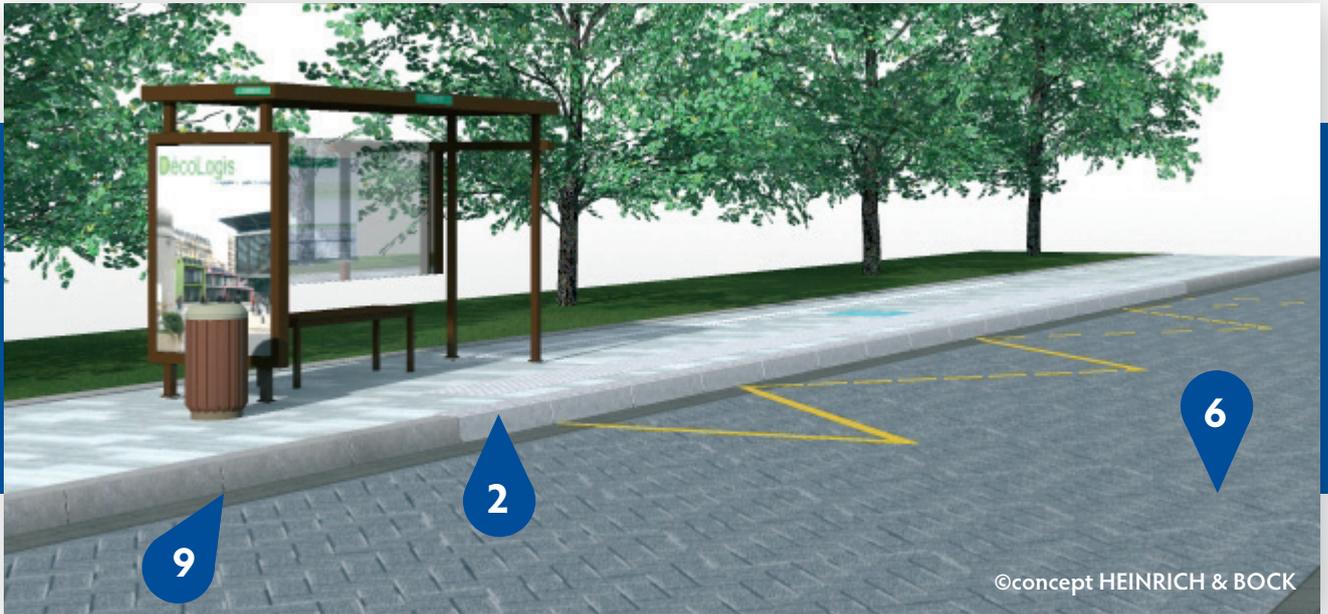
Format	Pièces / pal.	
100/18/30 cm	15	RC



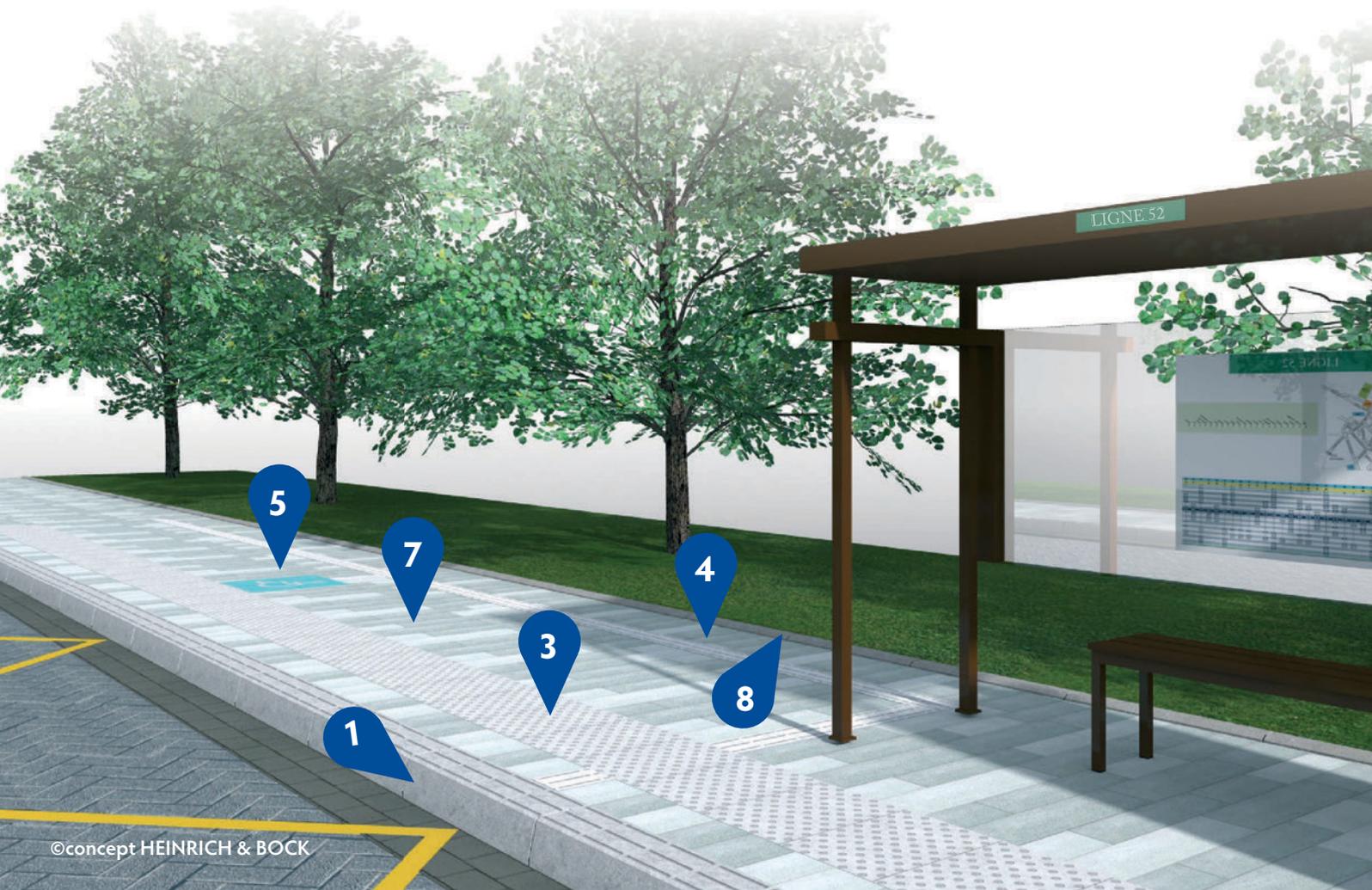
**9** **BORDURE T3**  
haute  
gris béton classique

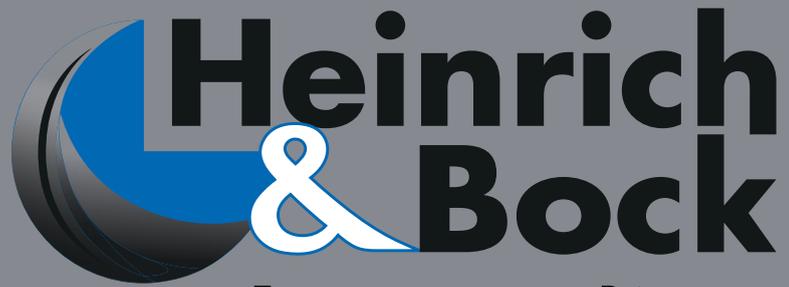
Format	Pièces / pal.	
100/17/28 cm	18	RC





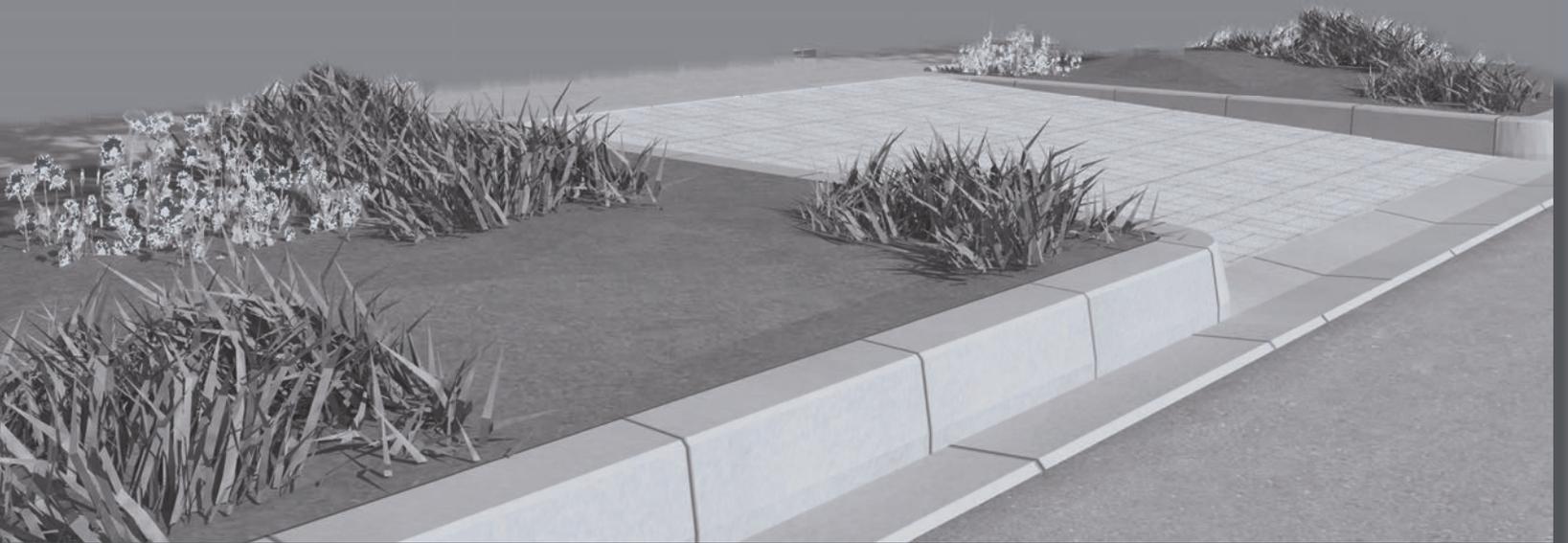
# CONCEPT 11





Environnement - Bâtiment  
Travaux Publics & Collectivités

PRODUITS



[www.heinrich-bock.com](http://www.heinrich-bock.com)



Produit résistant au gel et au sel de déneigement



Produit adapté pour les terrasses



Produit d'épaisseur 6 cm adapté aux allées\*



Produit d'épaisseur 8 cm et + adapté au trafic lourd



Produit antidérapant



Produit drainant écologique



Produit très facile d'entretien



Produit facile d'entretien



Produit nécessitant un entretien occasionnel

## AS PROTECTED

Les matériaux en béton, en fonction de leurs compositions et textures absorbent plus ou moins l'humidité à laquelle ils sont exposés, ils sont couramment soumis aux intempéries et autres salissures tels que tanins, huiles, feuilles mortes, fleurs, moisissures, mousses, lichens, algues...etc.

Il est possible de limiter ou de retarder, voire de prévenir un grand nombre de ces problèmes grâce à des traitements de surface initiaux appliqués en usine.

Ces traitements visent à réduire de manière plus ou moins durable le pouvoir absorbant des matériaux tout en limitant l'incrustation et la pénétration des salissures les plus courantes dans les parements des bétons et ainsi d'en faciliter leur nettoyage.

En fonction du type de produit, HEINRICH BOCK vous offre 4 niveaux «Anti-Salissures» de protections différents :



### Niveau 1 : AS «N1»

Diminution de l'absorption capillaire du béton par l'utilisation dans la composition du béton d'un adjuvant hydrofugeant (imperméabilisation partielle de l'intérieur).



### Niveau 2 : AS «N2»

Niveau 1 complété par un curling colmatant partiellement les pores des bétons en surface.



### Niveau 3 : AS «N3»

Niveau 1 complété par l'application par imprégnation d'une protection hydrofuge et oléofuge de surface (imperméabilisation complémentaire de l'extérieur).



### Niveau 4 : AS «N4»

Niveau 1 complété par l'application d'une épaisseur de vernis de protection supplémentaire.



La surface des produits est soumise à un curling à l'état semi mature, cette patine lui confère un aspect singulier, quelques fois scintillant, et la rend particulièrement douce au toucher.

## SOFT TOUCH

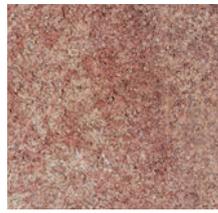
\* circulation occasionnelle de véhicules lourds

1

teintes disponibles



gris



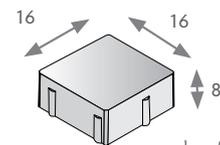
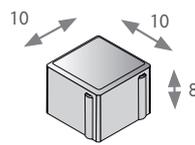
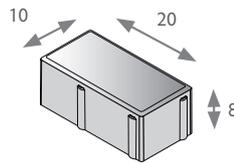
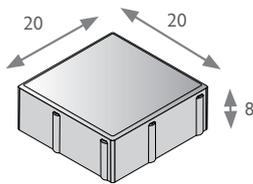
feuille  
de Vigne



rouge

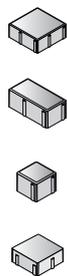
Autres teintes sur demande - Nous consulter.

2



sans chanfrein  
uniquement en gris

3



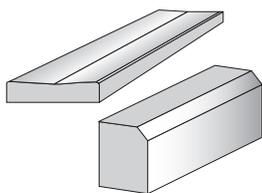
Format (cm)	Poids / m <sup>2</sup>	Poids / Palette	Quantité / Palette	Pièces / m <sup>2</sup>	
20/20/8	175 kg	1680 kg	240 pces / 9,60 m <sup>2</sup>	25 pces	RC - RFL
10/20/8	175 kg	1680 kg	480 pces / 9,60 m <sup>2</sup>	50 pces	RC - RFL
10/10/8	175 kg	1680 kg	960 pces / 9,60 m <sup>2</sup>	100 pces	RC - RFL
16/16/8	175 kg	1680 kg	350 pces / 8,96 m <sup>2</sup>	40 pces	RC

4

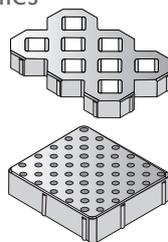
PRODUITS ASSOCIÉS



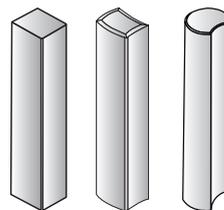
caniveaux / bordures



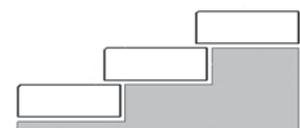
dalles



palissades



escaliers



1

teintes disponibles



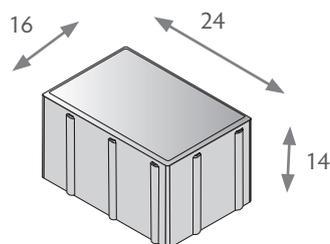
gris



granité

Autres teintes sur demande - Nous consulter.

2



3

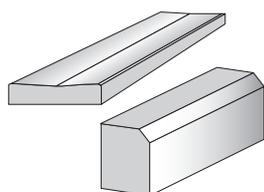
Format (cm)	Poids / m <sup>2</sup>	Poids / Palette	Quantité / Palette	
16/24/14	316 kg	1820 kg	150 pces / 5,76 m <sup>2</sup>	RC - RL - RG



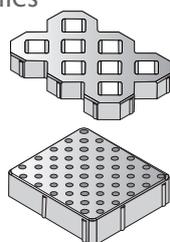
4

## PRODUITS ASSOCIÉS

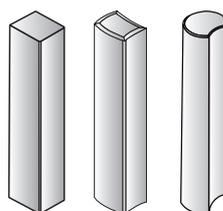
caniveaux / bordures



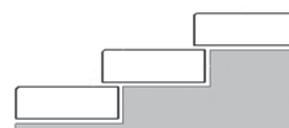
dalles



palissades



escaliers

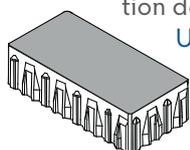


## KEOPS +, UNE RÉVOLUTION TECHNIQUE EXTRAORDINAIRE POUR TOUJOURS PLUS DE PERFORMANCES...

Le système d'écarteurs KEOPS + est une évolution du système KEOPS que nous produisons avec succès depuis 2004.

Cette version constitue une avancée inégalée dans la stabilité de produits de revêtements de sols. Elle est particulièrement adaptée pour vos projets avec circulation intensive, comprenant de fortes sollicitations mécaniques multidirectionnelles, mais aussi à l'ensemble des aménagements urbains tels que les voiries, quais de bus, places, trottoirs etc...

Le sable de jointoiment accouplé au système des taquets Kéops + constitue la base de la réussite pour l'obtention de telles performances.



Une fois le sable de jointoiment enchâssé dans les taquets coniques male/femelle « système Kéops + », il bloque définitivement l'élément (pavé - dalle..) verticalement et horizontalement. Les résistances à la traction, à l'arrachement et à la poussée sont inégalées.

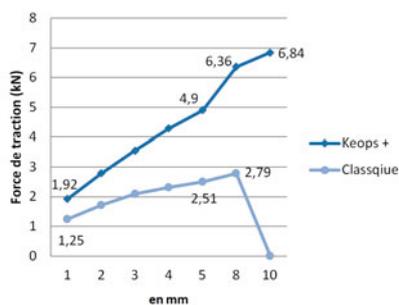


La forme des taquets d'écartement du KEOPS + empêchent la migration du sable de jointoiment dans le lit de pose, suppriment les possibilités de jeux entre les différents pavés d'une même surface, et engendrent une résistance accrue à toutes les sollicitations contraignantes sur voirie.

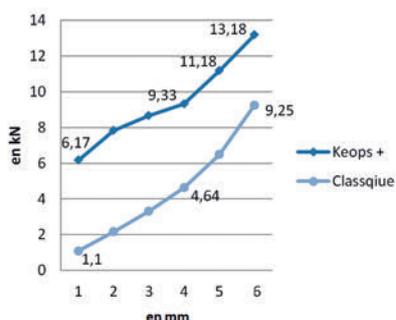
La diminution du chanfrein par rapport à un pavé traditionnel limite l'impact sonore lors du passage des véhicules.

## KEOPS +, LES PERFORMANCES DU KEOPS + EN CHIFFRES

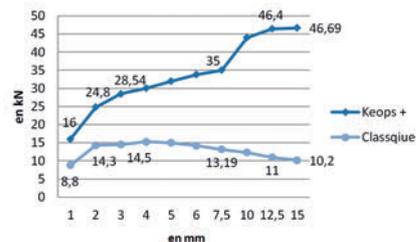
Force d'arrachement



Test d'enfoncement



Test de ripage



**PLUS QU'UN PAVÉ... KÉOPS + SAURA RÉPONDRE À VOS PLUS GRANDES EXIGENCES !**  
UN CONCEPT CONÇU, DÉVELOPPÉ ET FABRIQUÉ EN FRANCE....

1

teintes disponibles

classique



gris



noir



rouge

lavé



basalt noir



granit  
gris cristal



gris  
moucheté

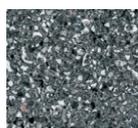


jaune  
moucheté

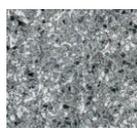


quartz blanc

grenailé



anthracite  
granité



gris argent  
granité



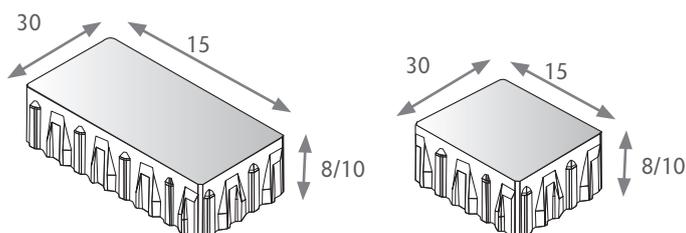
ocre clair  
granité



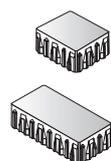
perle  
granité

Autres teintes sur demande - Nous consulter.

2



3

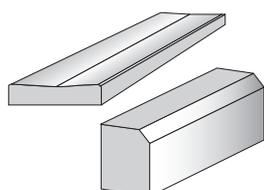


Format (cm)	Poids / m <sup>2</sup>	Poids / Palette	Quantité / Palette	Pièces / m <sup>2</sup>	
15/15/8	175 kg	1575 kg	400 pces / 9,00 m <sup>2</sup>	44 pces	RC - RL - RG
15/15/10	220 kg	1584 kg	320 pces / 7,20 m <sup>2</sup>	44 pces	RC - RL - RG
15/30/8	175 kg	1420 kg	180 pces / 8,10 m <sup>2</sup>	22 pces	RC - RL - RG
15/30/10	220 kg	1425 kg	144 pces / 6,48 m <sup>2</sup>	22 pces	RC - RL - RG

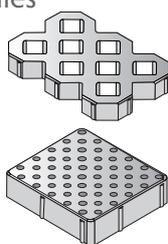


4

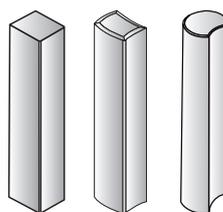
caniveaux / bordures



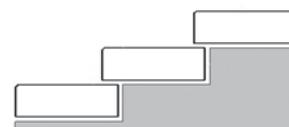
dalles



palissades



escaliers



## KEOPS, LE PAVÉ AUTO BLOQUANT SPÉCIAL VOIRIE ET TRAFIC LOURD

Véritable innovation développée dans nos laboratoires, le pavé KEOPS représente la solution pour les projets à trafic lourd et soutenu : chaussées, places de retournement, passages piétons, quais de chargement, aires de stockage, plateaux de ralentissement, etc...

Un emboîtement multidirectionnel pour une stabilisation efficace ajouté à un format actuel, KEOPS se place au sommet... de la pyramide !

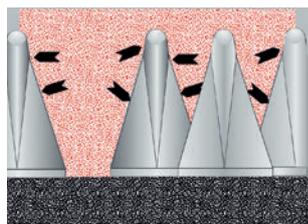


Brevet de dépôt  
n° 03360082.6 du 4/7/2003  
Brevet européen  
n° 1380689 du 14/01/2004

## KEOPS, LES PLUS

### Le sable de jointement...

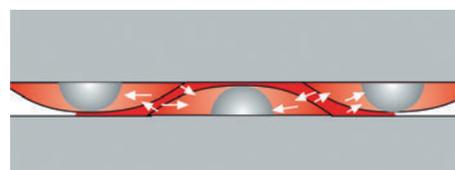
...enchâssé entre les taquets d'écartement, se met en compression sous l'effet d'arrachement du pavé et le bloque verticalement.



### Les taquets d'écartement...

...périphériques assurent un emboîtement horizontal multidirectionnel.

La forme tronconique à la base des taquets évite l'épandage par migration du sable de jointement vers le lit de pose.



## KEOPS, TEST COMPARATIF DE STABILITÉ AVEC UN PAVÉ TRADITIONNEL

Type de pavé	Poussée	Déplacement horizontal	Remarques
KEOPS	14 to	10 mm	Sans arrachement Taquets intacts
Traditionnel	3,7 to	essai arrêté à 60 mm	Taquets d'écartement cisaillés

### test de poussée



Type de pavé	Force d'arrachement	Remarques
KEOPS	313 kg	Les pavés se trouvant de part et d'autre de l'échantillon arraché se soulèvent.
Traditionnel	36,8 kg	Les pavés voisins de l'échantillon arraché ne bougent pas. Déchaussement sans grande difficulté.

### test d'arrachement



test d'arrachement 8 fois supérieur au pavé traditionnel en arrachement

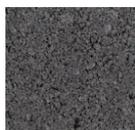
### 1

#### teintes disponibles

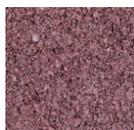
classique



gris



noir

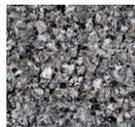


rouge

lavé



basalt noir



granit  
gris cristal



gris  
moucheté

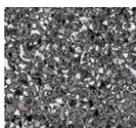


jaune  
moucheté

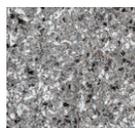


quartz blanc

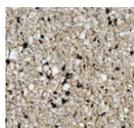
grenailé



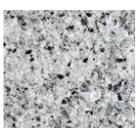
anthracite  
granité



gris argent  
granité



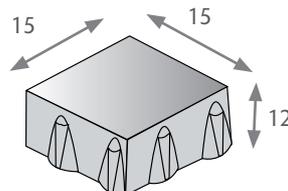
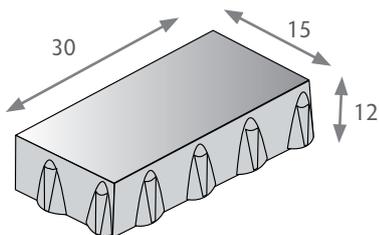
ocre clair  
granité



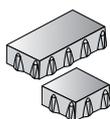
perle  
granité

Autres teintes sur demande - Nous consulter.

### 2



### 3



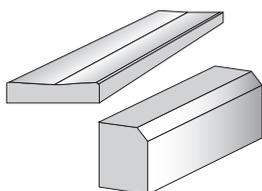
Format (cm)	Poids / m <sup>2</sup>	Poids / Palette	Quantité / Palette	Pièces / m <sup>2</sup>	
30/15/12	264 kg	1900 kg	160 pces / 7,20 m <sup>2</sup>	22 pces	RC - RL - RG
15/15/12	264 kg	1900 kg	320 pces / 7,20 m <sup>2</sup>	44 pces	RC - RL - RG



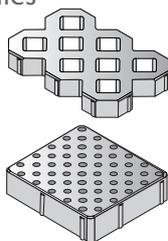
### 4

#### PRODUITS ASSOCIÉS

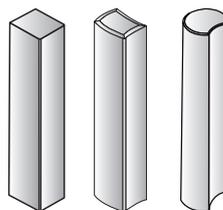
caniveaux / bordures



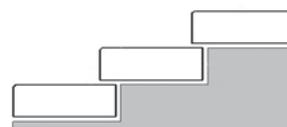
dalles



palissades



escaliers



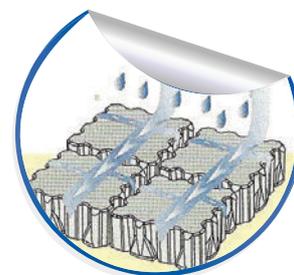
## KEOPS ENVIRO, LE PAVÉ ÉCOLOGIQUE AUTO BLOQUANT

Le concept des pavés écologiques autobloquants KEOPS ENVIRO repose sur un système de jointement breveté dont la fonctionnalité est simple et innovante.

Posés à joints continus ou alternés, les pavés KEOPS ENVIRO restent stables même dans les conditions d'utilisation les plus intenses.

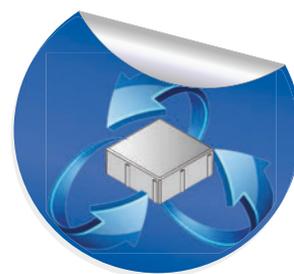
La forme spécifique des écarteurs fait en sorte que le concassé de jointement enchâssé entre les taquets d'écartement se met en compression sous l'effet d'arrachement des pavés et le bloque verticalement.

Les taquets d'écartement périphériques assurent un emboîtement horizontal avec un autoblocage multidirectionnel optimal.



## KEOPS ENVIRO, CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Perméabilité de 270 litre d'eau par seconde par hectares (si joint réalisé en concassé 2/4 mm)
- % m<sup>2</sup> joints : environ 12%
- Pose mécanique : oui
- Revêtements : Basiques / Lavés / Grenailés
- Blocage vertical à l'arrachement
- Blocage horizontal multidirectionnel



pavé drainant écologique

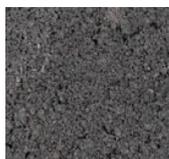
1

teintes disponibles

classique



gris



noir



rouge

lavé



basalt noir



granit  
gris cristal



gris  
moucheté

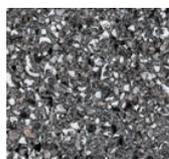


jaune  
moucheté

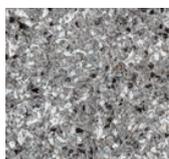


quartz blanc

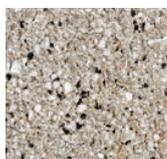
grenailé



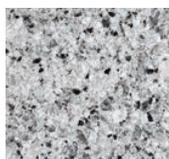
anthracite  
granité



gris argent  
granité



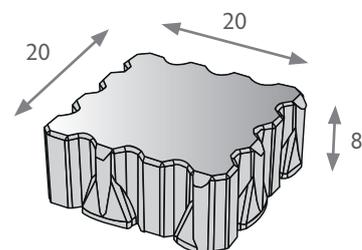
ocre clair  
granité



perle  
granité

Autres teintes sur demande - Nous consulter.

2



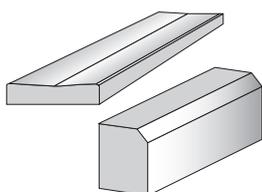
3

Format (cm)	Poids / m <sup>2</sup>	Poids / Palette	Quantité / Palette	Pièces / m <sup>2</sup>	RL
20/20/8	165 kg	1584 kg	240 pces / 9,60 m <sup>2</sup>	25 pces	RC - RDR

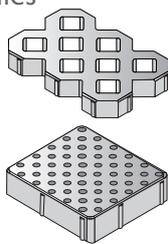
4

**PRODUITS ASSOCIÉS**

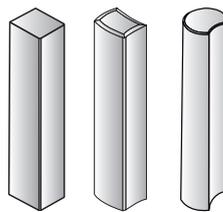
caniveaux / bordures



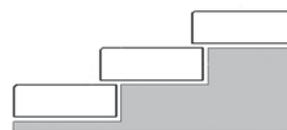
dalles



palissades



escaliers



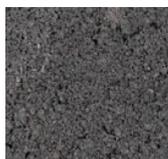
1

teintes disponibles

classique



gris



noir



rouge

lavé



basalt noir



granit  
gris cristal



gris  
moucheté



jaune  
moucheté



quartz blanc

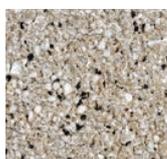
grenailé



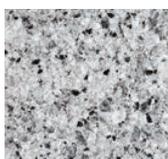
anthracite  
granité



gris argent  
granité



ocre clair  
granité



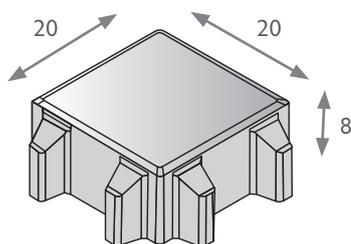
perle  
granité

Autres teintes sur demande - Nous consulter.



pavé drainant écologique

2



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Perméabilité de 600 litres d'eau par seconde par hectares (si joint réalisé en concassé 2/4 mm)
- Étudié pour préserver le cycle hydrologique naturel
- Permet l'alimentation automatique des nappes phréatiques
- Décharge les canalisations

3

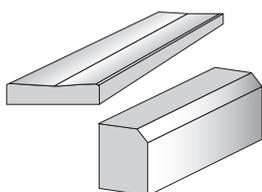
Format (cm)	Poids / m <sup>2</sup>	Poids / Palette	Quantité / Palette	Pièces / m <sup>2</sup>	
20/20/8	145 kg	1392 kg	240 pces / 9,60 m <sup>2</sup>	25 pces	RL - RG RC

4

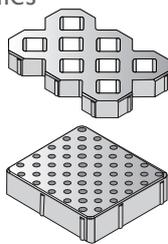
### PRODUITS ASSOCIÉS



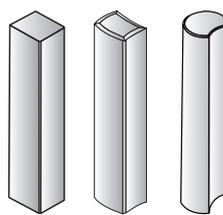
caniveaux /bordures



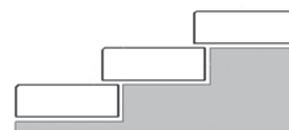
dalles



palissades



escaliers



1

teinte disponible

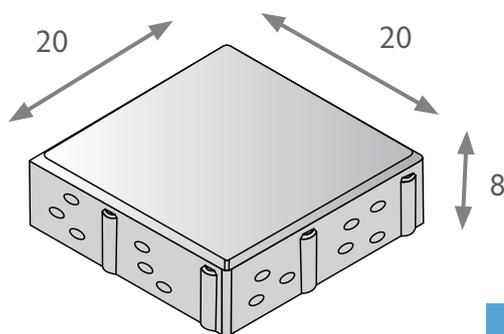


gris



pavé drainant écologique

2



3

Format (cm)	Poids / m <sup>2</sup>	Poids / Palette	Quantité / Palette	Pièces / m <sup>2</sup>	RDP
20/20/8	165 kg	1584 kg	240 pces / 9,60 m <sup>2</sup>	25 pces	RDP

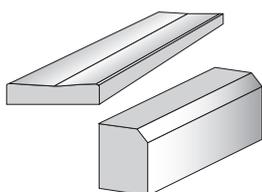
## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Perméabilité de 600 litres d'eau par seconde par hectares avec un joint réalisé en sable 0/4 mm lavé ou sable 0.5/4 mm (dépourvue d'élément fin) compatible avec la granulométrie du lit de pose
- Étudié pour préserver le cycle hydrologique naturel
- Permet l'alimentation automatique des nappes phréatiques
- Décharge les canalisations

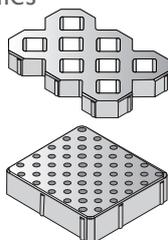
4

## PRODUITS ASSOCIÉS

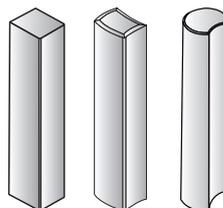
caniveaux / bordures



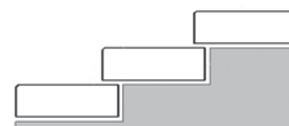
dalles



palissades



escaliers



1

teintes disponibles

classique



gris

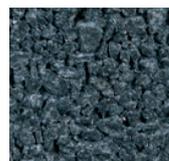


noir

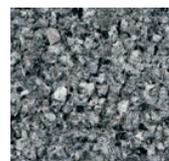


rouge

lavé



basalt noir



granit  
gris cristal



gris  
moucheté



jaune  
moucheté



quartz blanc

grenailé



anthracite  
granité



gris argent  
granité



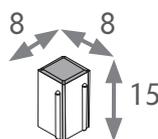
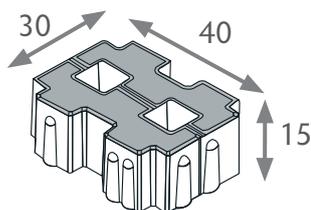
ocre clair  
granité



perle  
granité

Autres teintes sur demande - Nous consulter.

2



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Perméabilité de 600 litres d'eau par secondes par hectares (si joint réalisé en concassé 2/4 mm)
- Pose en joints croisés
- 25% de surface drainante

3

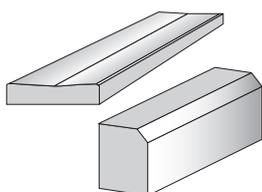
Formats (cm)	Poids / m <sup>2</sup>	Poids / Palette	Quantité / Palette	Pces/m <sup>2</sup>	
40/30/15	250 kg	1440 kg	48 pce / 5.76 m <sup>2</sup>	8.33 pce	RL-RG-RC
8/8/15	selon configuration du chantier	715 kg	324 pce / 2.50 m <sup>2</sup>	selon configuration du chantier	RL-RG-RC



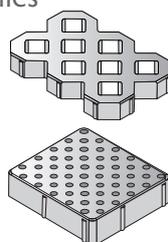
4

PRODUITS ASSOCIÉS

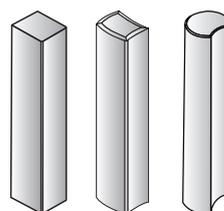
caniveaux / bordures



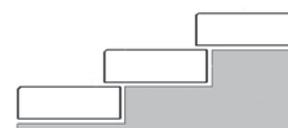
dalles



palissades



escaliers



1

teinte disponible

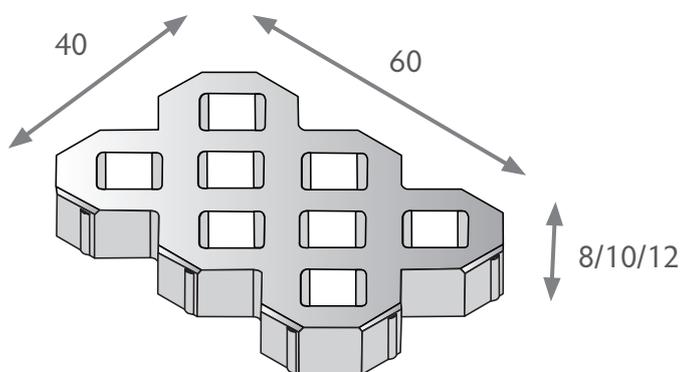


gris



grille drainante écologique

2



3

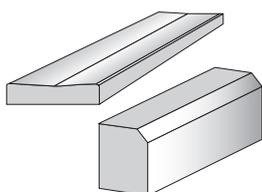
Formats (cm)	Poids / m <sup>2</sup>	Poids / Palette	Quantité / Palette	
40/60/8	112 kg	1290 kg	11,52 m <sup>2</sup>	RC
40/60/10	141 kg	1353 kg	9,6 m <sup>2</sup>	RC
40/60/12	165 kg	1268 kg	7,68 m <sup>2</sup>	RC



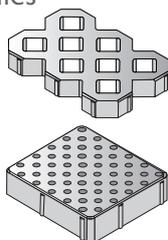
4

## PRODUITS ASSOCIÉS

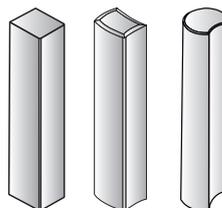
caniveaux / bordures



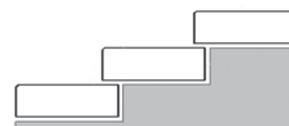
dalles



palissades



escaliers



1

teintes disponibles



gris moucheté



gris granité  
(uniquement en format 10x20 cm)



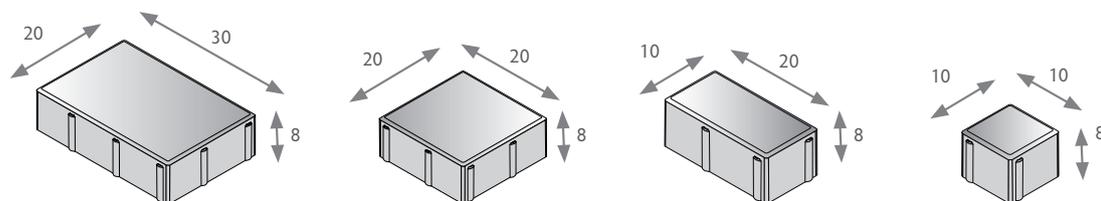
basalte noir



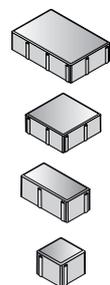
quartz blanc

Autres teintes sur demande - Nous consulter.

2



3



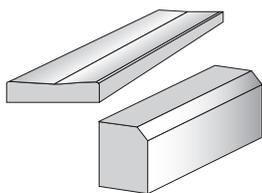
Formats (cm)	Poids / m <sup>2</sup>	Poids / Palette	Quantité / Palette	Pièces / m <sup>2</sup>	
20/30/8	175 kg	1680 kg	160 pces / 9,60 m <sup>2</sup>	17 pces	RL
20/20/8	175 kg	1680 kg	240 pces / 9,60 m <sup>2</sup>	25 pces	RL
10/20/8	175 kg	1750 kg	500 pces / 10 m <sup>2</sup>	50 pces	RL
10/10/8	175 kg	1750 kg	1000 pces / 10 m <sup>2</sup>	100 pces	RL



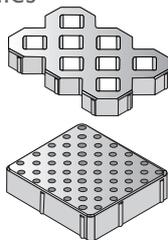
4

PRODUITS ASSOCIÉS

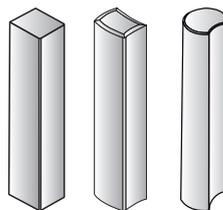
caniveaux / bordures



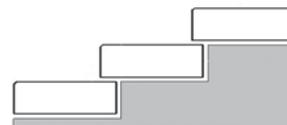
dalles



palissades



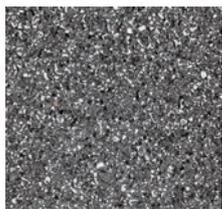
escaliers



### 1 teintes disponibles



gris argent granité

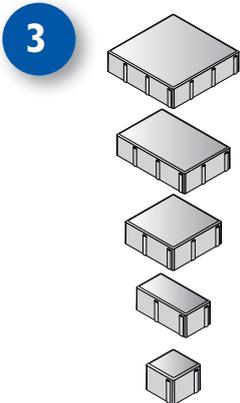
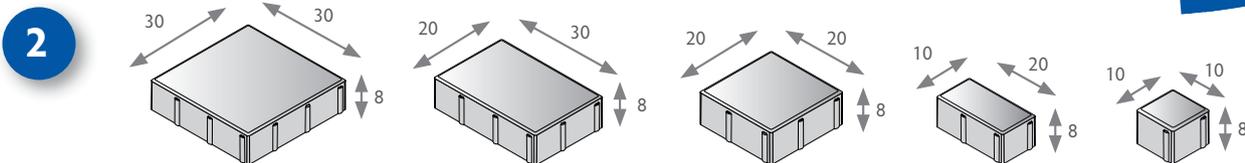


anthracite granité



perle granité

Autres teintes sur demande - Nous consulter.

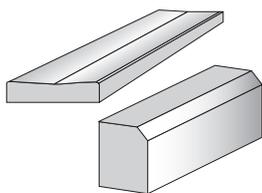


Formats (cm)	Poids / m <sup>2</sup>	Poids / Palette	Quantité / Palette	Pièces / m <sup>2</sup>	
30/30/8	175 kg	1701 kg	108 pces / 9,72 m <sup>2</sup>	11 pces	RG
20/30/8	175 kg	1680 kg	160 pces / 9,60 m <sup>2</sup>	17 pces	RG
20/20/8	175 kg	1680 kg	240 pces / 9,60 m <sup>2</sup>	25 pces	RG
10/20/8	175 kg	1750 kg	500 pces / 10 m <sup>2</sup>	50 pces	RG
10/10/8	175 kg	1750 kg	1000 pces / 10 m <sup>2</sup>	100 pces	RG

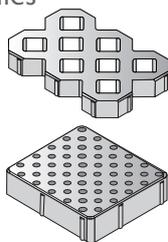
### 4 PRODUITS ASSOCIÉS



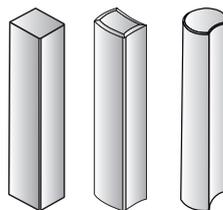
caniveaux / bordures



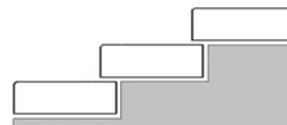
dalles



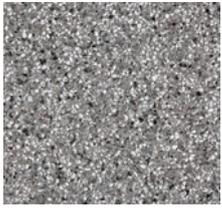
palissades



escaliers



## 1 teintes disponibles



chinon



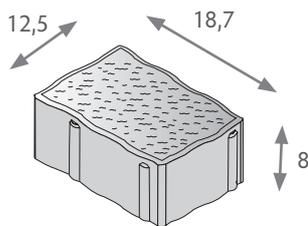
amboise



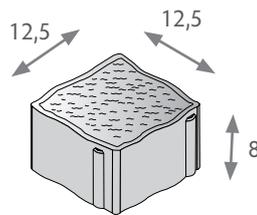
varennnes

Autres teintes sur demande - Nous consulter.

## 2

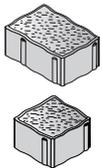


Pavé 1 1/2



Pavé normal

## 3



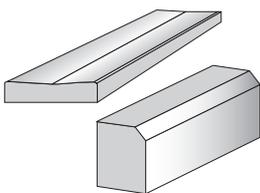
Formats (cm)	Poids / m <sup>2</sup>	Poids / Palette	Quantité / Palette	Pièces / m <sup>2</sup>	
12,5/18,7/8	175 kg	1666 kg	400 pces / 9,52 m <sup>2</sup>	45 pces	RGSB
12,5/12,5/8	175 kg	1750 kg	640 pces / 10 m <sup>2</sup>	64 pces	RGSB



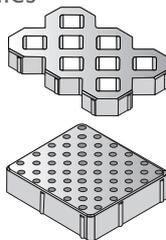
## 4

### PRODUITS ASSOCIÉS

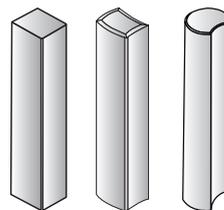
caniveaux / bordures



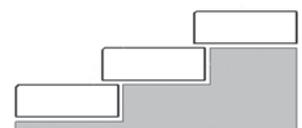
dalles



palissades

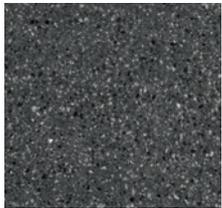


escaliers



1

teintes disponibles



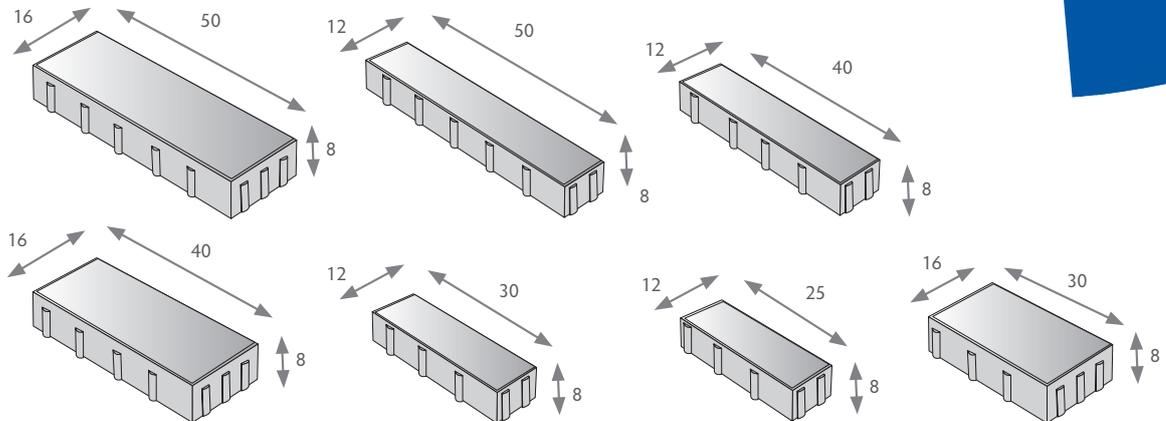
basalto



granito

Autres teintes sur demande - Nous consulter.

2



3

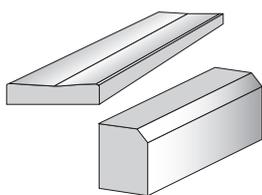
Format	Épaisseur	Poids / m <sup>2</sup>	Poids / Palette	Quantité / Palette	RG
multiple	8 cm	180 kg	1728 kg	200 pcs / 9,60 m <sup>2</sup>	RG



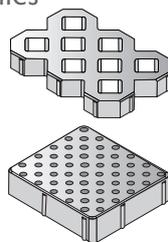
4

PRODUITS ASSOCIÉS

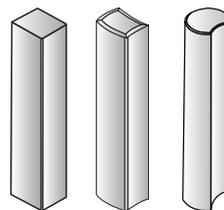
caniveaux / bordures



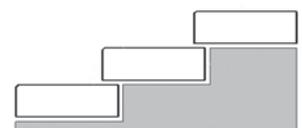
dalles



palissades



escaliers

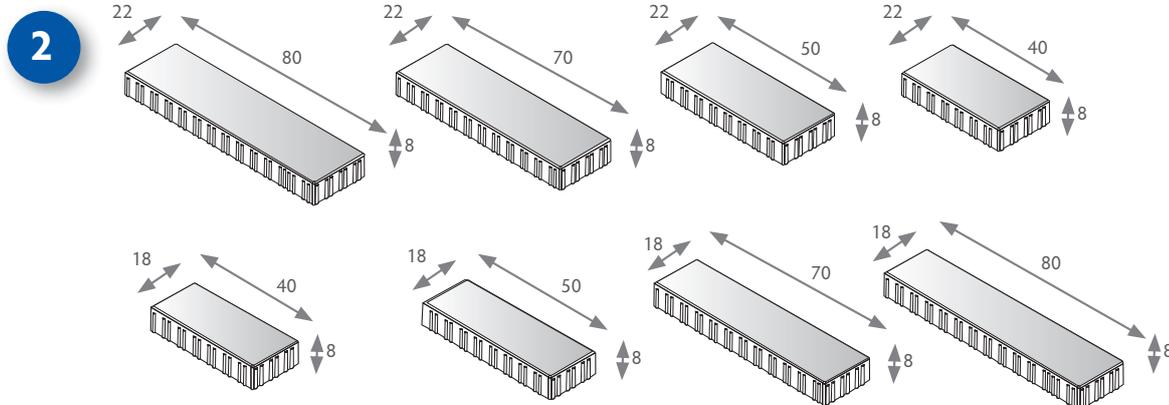


## 1 teintes disponibles



manhattan toledo brooklyn pescara varese sessento

Autres teintes sur demande - Nous consulter.



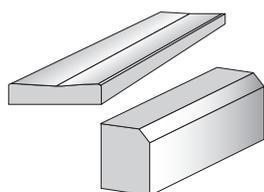
3	Formats (cm)	Poids / m <sup>2</sup>	Poids / Palette	Quantité / Palette	
	multiformats	175 kg	1680 kg	80 pces / 9,60 m <sup>2</sup>	RFL-RG-RC

8 formats par rangée, livrés sur palette et ne pouvant être vendus séparément.  
Vendus exclusivement par rangée complète (0,96 m<sup>2</sup>)

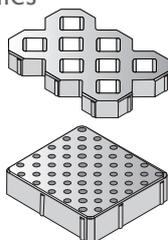


## 4 PRODUITS ASSOCIÉS

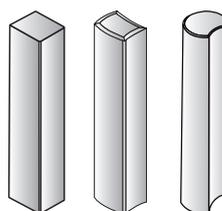
caniveaux /bordures



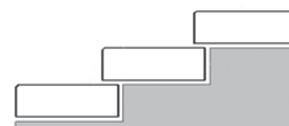
dalles



palissades



escaliers



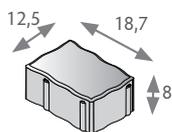
## 1 teintes disponibles



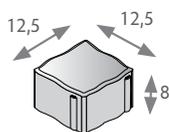
feuille  
de Vigne

Autres teintes sur demande - Nous consulter.

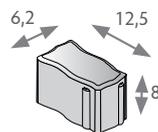
## 2



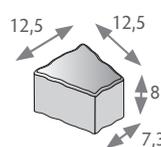
Rhodos 1 1/2



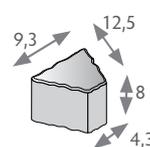
Rhodos normal



1/2 pavé



grand trapèze



petit trapèze

## 3

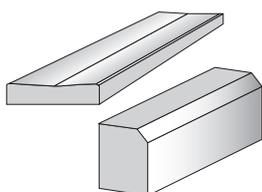
	Formats (cm)	Poids / m <sup>2</sup>	Poids / Palette	Quantité / Palette	Pièces / m <sup>2</sup>	
	12,5/18,7/8	175 kg	1666 kg	400 pces / 9,52 m <sup>2</sup>	25 pces	RFL
	12,5/12,5/8	175 kg	1750 kg	640 pces / 10 m <sup>2</sup>	50 pces	RFL
	6,2/12,5/8	175 kg	1750 kg	1280 pces / 10 m <sup>2</sup>	100 pces	RFL
	12,5/12,5/7,3/8	175 kg	1400 kg vrac	640 pces / 8 m <sup>2</sup>	80 pces	RFL
	9,3/12,5/4,3/8	175 kg	1400 kg vrac	640 pces / 8 m <sup>2</sup>	125 pces	RFL



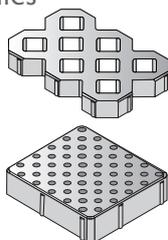
## 4

### PRODUITS ASSOCIÉS

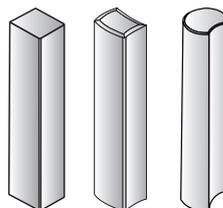
caniveaux / bordures



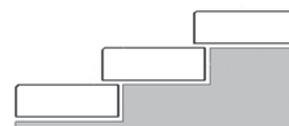
dalles



palissades



escaliers



1

teintes disponibles



grès jaune du Lux.



terre de feu



caramel



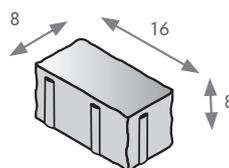
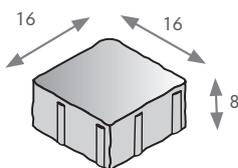
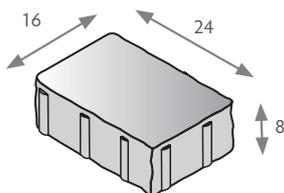
nuancé gris blanc



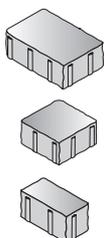
feuille d'automne

Autres teintes sur demande - Nous consulter.

2



3



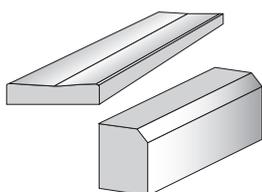
Formats (cm)	Poids / m <sup>2</sup>	Poids / Palette	Quantité / Palette	Pièces / m <sup>2</sup>	
16/24/8	175 kg	1614 kg	240 pces / 9,22 m <sup>2</sup>	26 pces	RFL - RVT
16/16/8	175 kg	1614 kg	360 pces / 9,22 m <sup>2</sup>	40 pces	RFL - RVT
8/16/8	175 kg	1614 kg	720 pces / 9,22 m <sup>2</sup>	78 pces	RFL - RVT

4

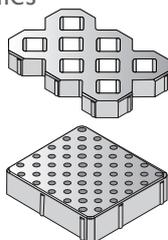
PRODUITS ASSOCIÉS



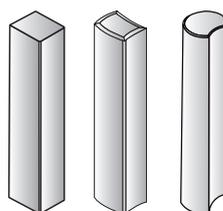
caniveaux / bordures



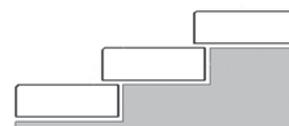
dalles



palissades

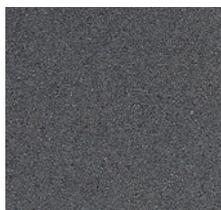


escaliers



1

teintes disponibles



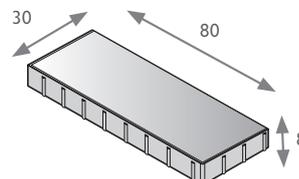
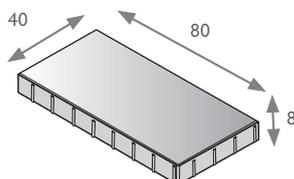
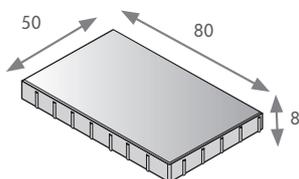
brooklyn



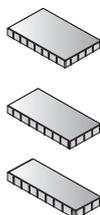
queens

Autres teintes sur demande - Nous consulter.

2



3



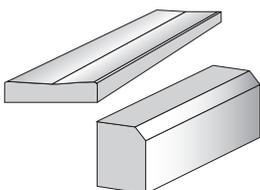
Formats (cm)	Poids / m <sup>2</sup>	Poids / Palette	Quantité / Palette	
50/80/8	175 kg	1680 kg	30 pces / 9,60 m <sup>2</sup>	RPT - RFL
40/80/8	175 kg	1680 kg	30 pces / 9,60 m <sup>2</sup>	RPT - RFL
30/80/8	175 kg	1680 kg	30 pces / 9,60 m <sup>2</sup>	RPT - RFL



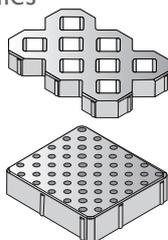
4

PRODUITS ASSOCIÉS

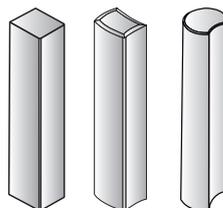
caniveaux / bordures



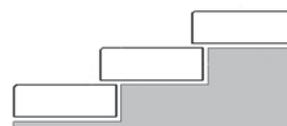
dalles



palissades



escaliers



## 1

### teintes disponibles

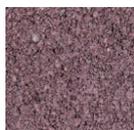
classique



gris

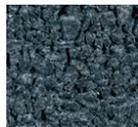


noir

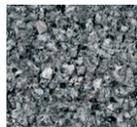


rouge

lavé



basalt noir



granit gris cristal



gris moucheté



jaune moucheté

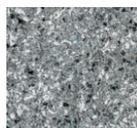


quartz blanc

grenailé



anthracite granité



gris argent granité



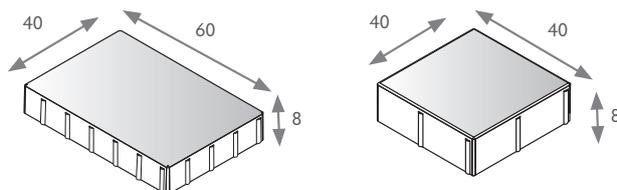
ocre clair granité



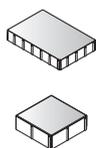
perle granité

Autres teintes sur demande - Nous consulter.

## 2



## 3



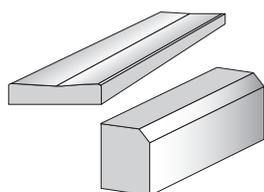
Format (cm)	Poids / m <sup>2</sup>	Poids / Palette	Quantité / Palette	RC - RL - RG
60/40/8	190 kg	1824 kg	40 pces / 9,6 m <sup>2</sup>	RC - RL - RG
40/40/8	190 kg	1216 kg	40 pces / 6,4 m <sup>2</sup>	RC - RL - RG



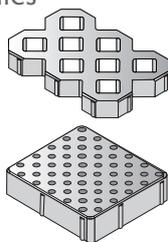
## 4

### PRODUITS ASSOCIÉS

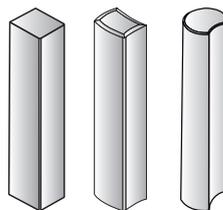
caniveaux / bordures



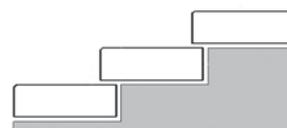
dalles



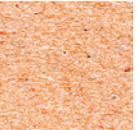
palissades



escaliers



## 1 teintes disponibles

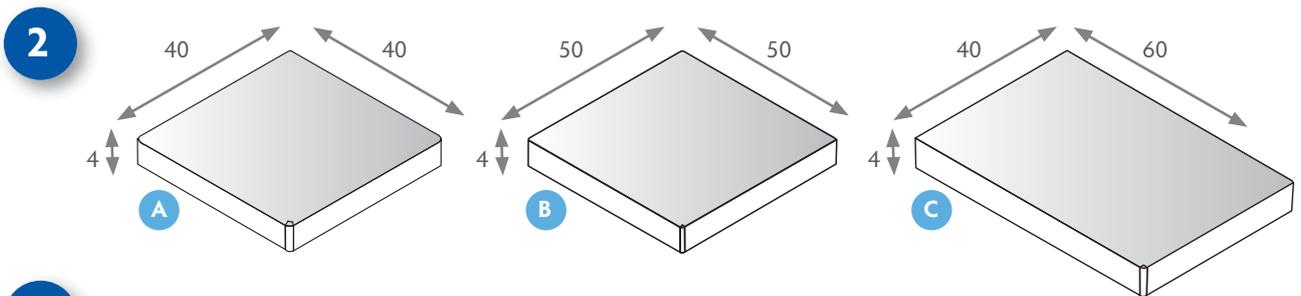
RC classique		RC aquaprint						
	gris lisse A B C	gris sable A B	noir sable A B					
RL lavé								
	gravillons du rhin 4/8 A B	gravillons du rhin 7/12 A C	granit rose forêt noire A	marbre gris moucheté A	marbre rose de provence A	jaune de singhoffen A B	grès des vosges A B	
AS PROTECTED® N1 RG grenailé								
	gris grenailé A B	genève A C	guérande A	insbruck A	madrid A	milan A C	oslo A	rio A
AS PROTECTED® N4 RGV cleanova évolution								
	argentine A	brésil A	chili A	paraguay A	pérou A			



toutes teintes sauf cleanova

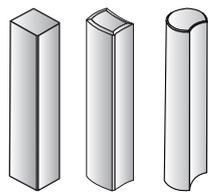


cleanova

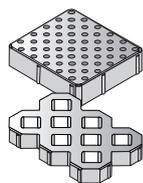


## 3 PRODUITS ASSOCIÉS

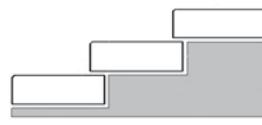
palissades



dalles



escaliers



1

teintes disponibles

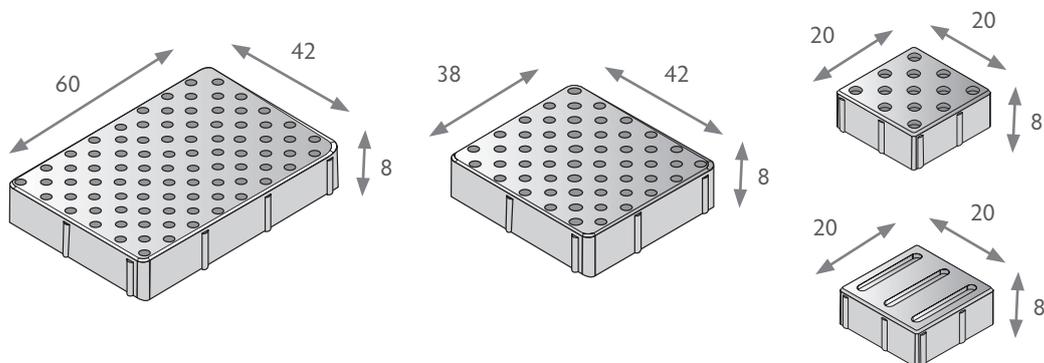


blanc

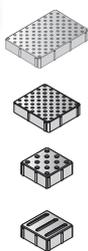


perle granité

2



3

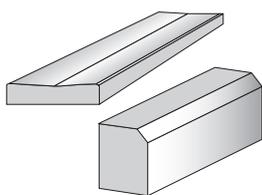


Formats (cm)	Poids / m <sup>2</sup>	Poids / Palette	Quantité / Palette	Pièces / m <sup>2</sup>	RC - RG
60/42/8	175 kg	1814 kg	40 pces / 10,08 m <sup>2</sup>	3,96 pces	RC - RG
38/42/8	175 kg	1120 kg	40 pces / 6,38 m <sup>2</sup>	6,40 pces	RC - RG
20/20/8	175 kg	1680 kg	240 pces / 9,60 m <sup>2</sup>	25 pces	RC - RG
20/20/8	175 kg	1680 kg	240 pces / 9,60 m <sup>2</sup>	25 pces	RC - RG

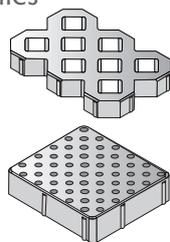
4

## PRODUITS ASSOCIÉS

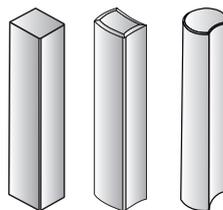
caniveaux / bordures



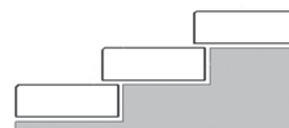
dalles



palissades



escaliers

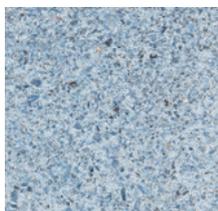


1

teintes disponibles

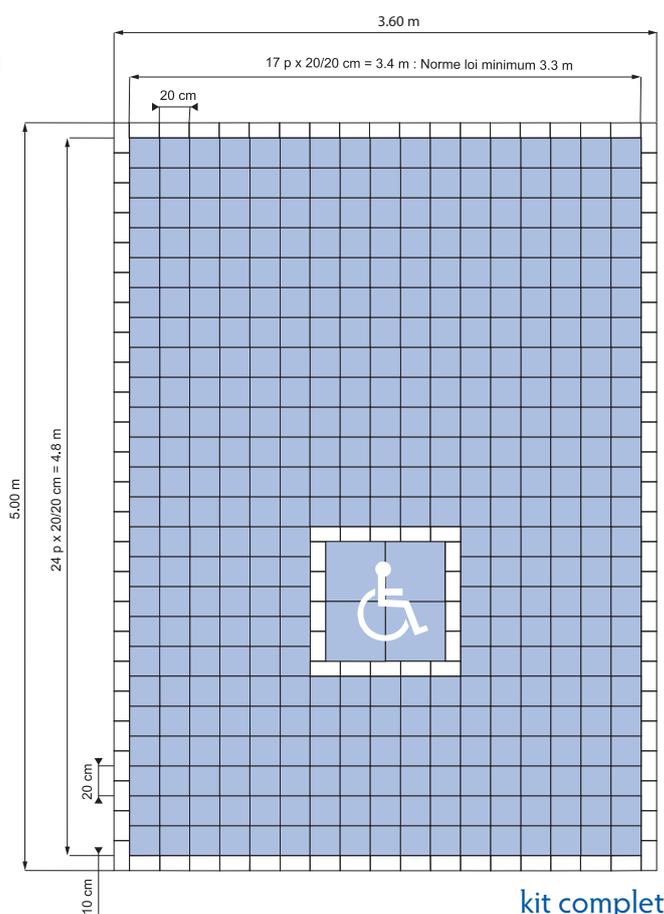


quartz blanc

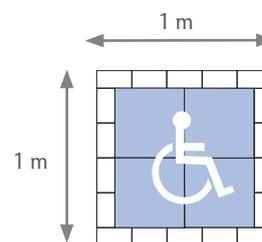


aquaprint bleu

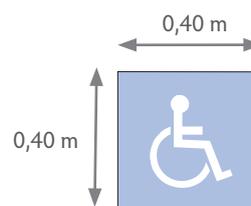
2



kit complet



kit macaron seul



macaron de présignalisation

kit complet

- 102 pavés 10/20/8 Blanc encadrement
- 383 pavés 20/20/8 Bleu parking
- 1 kit de 4 dalles 40/40/8 (logo handicapé)
- Emprise au sol : 3,6m x 5m

3

Kit complet  
Kit macaron  
Kit présignalisation

	épaisseur	surface totale	Poids du kit	Pièces / pal	
Kit complet	8	18 m <sup>2</sup>	3240 kg	0,5	RL
Kit macaron	8	1 m <sup>2</sup>	180 kg	10	RL
Kit présignalisation	8	0,16 m <sup>2</sup>	28 kg	40	RL



1

teintes disponibles



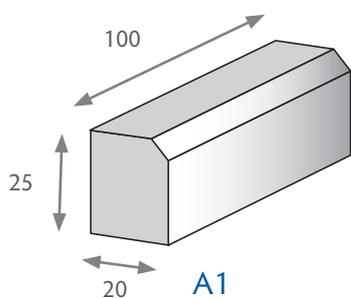
gris



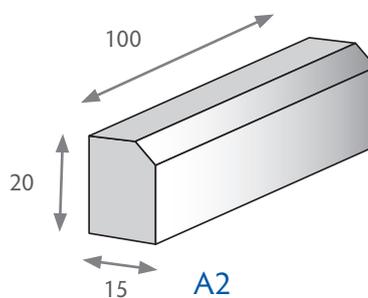
granité

Autres teintes sur demande - Nous consulter.

2



A1



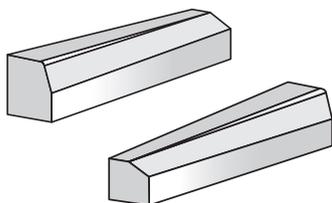
A2

3

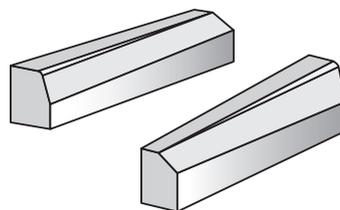
Formats (cm)	Poids / pce	Poids / Palette	Nbre pces / Palette	Pièces / rang	RC - RL
A1 100/20/25	109 kg	1635 kg	15 pces	5x3 pces	RC - RL
A2 100/15/20	64 kg	1536 kg	24 pces	6x4 pces	RC - RL

4

**RACCORDS**



raccord T3 / A2  
100/17/28/20



raccord T2 / A2  
100/15/25/20

## 1 teintes disponibles



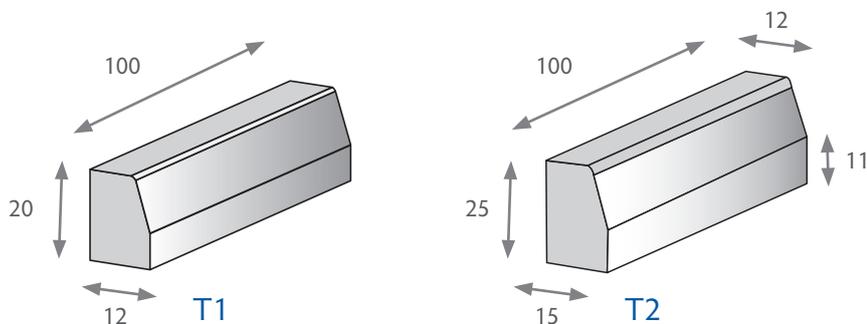
gris



granité

Autres teintes sur demande - Nous consulter.

## 2

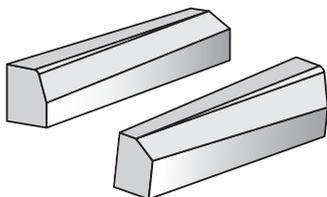


## 3

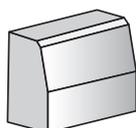
Formats (cm)	Poids / pce	Poids / Palette	Nbre pces / Palette	Pièces / rang	
T1 100/12/20	52 kg	1664 kg	32 pces	8x4 pces	RC - RL
T2 100/15/25	80 kg	1440 kg	18 pces	6x3 pces	RC - RL

## 4

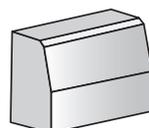
### RACCORDS



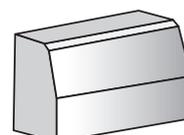
raccord T2 / A2  
100/15/25/20



élément T2 - 25cm  
25/15/25



élément T2 - 33 cm  
33/15/25



élément T2 - 50 cm  
50/15/25

## 1 teintes disponibles



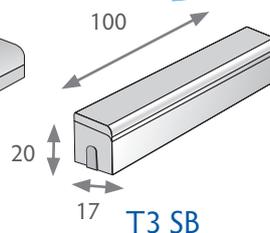
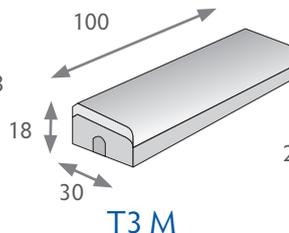
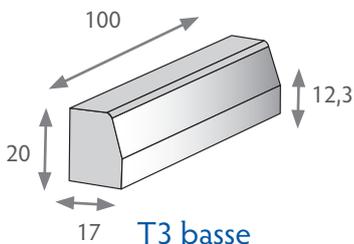
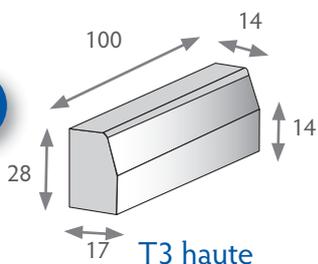
gris



granité

Autres teintes sur demande - Nous consulter.

## 2



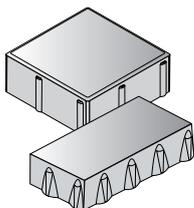
## 3

Formats (cm)	Poids / pce	Poids / Palette	Nbre pces / Palette	Pièces / rang	
T3 haute 100/17/28	104 kg	1872 kg	18 pces	6x3 pces	RC - RL
T3 basse 100/17/20	73 kg	1752 kg	24 pces	6x4 pces	RC - RL
T3 M 100/30/18	120 kg	1440 kg	12 pces	3x4 pces	RL
T3 SB 100/17/20	74 kg	1776 kg	24 pces	6x4 pces	RC - RL

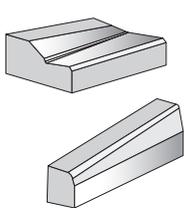
## 4

### PRODUITS ASSOCIÉS

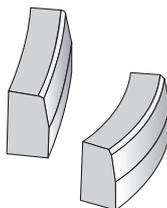
pavés



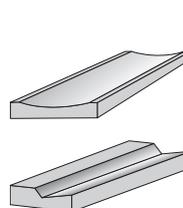
raccords



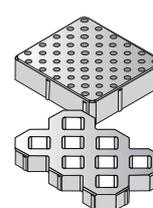
courbes



caniveaux

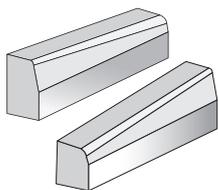


dalles

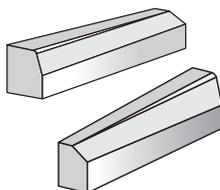


# RACCORDS T3

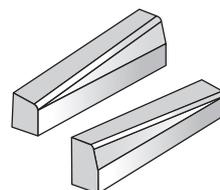
**Heinrich & Bock**  
Travaux Publics & Collectivités



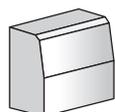
T3 haute / T3 basse  
100/17/28/20



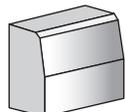
T3 / A2  
100/17/28/20



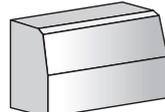
T3 haute / SB  
100/17/30/20



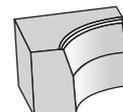
élément T3 - 25cm  
25/17/28



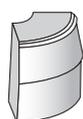
élément T3 - 33 cm  
33/17/28



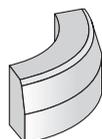
élément T3 - 50 cm  
50/17/28



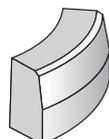
T3 angle - R 25 cm  
90° concave  
17/28/R25



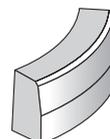
T3 angle - R 25 cm  
90° convexe  
17/28/R25



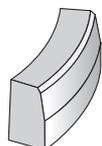
T3 courbe - R 50 cm  
convexe  
17/28/R50



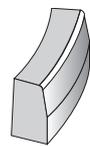
T3 courbe - R 75 cm  
convexe  
17/28/R75



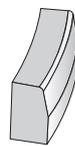
T3 courbe - R 100 cm  
convexe  
17/28/R100



T3 courbe - R 150 cm  
convexe  
17/28/R150



T3 courbe - R 200 cm  
convexe  
17/28/R200



T3 courbe - R 300 cm  
convexe  
17/28/R300



T3 courbe - R 400 cm  
convexe  
17/28/R400



T3 courbe - R 500 cm  
convexe  
17/28/R500



T3 courbe - R 600 cm  
convexe  
17/28/R600



T3 courbe - R 700 cm  
convexe  
17/28/R700



courbe T3 M R 80 cm  
convexe  
30/18/R80



courbe T3 M R 200 cm  
convexe  
30/18/R200



courbe T3 M  
angle droit  
30/30/18



courbe T3 SB R 50  
convexe  
17/20/R50

1

teintes disponibles

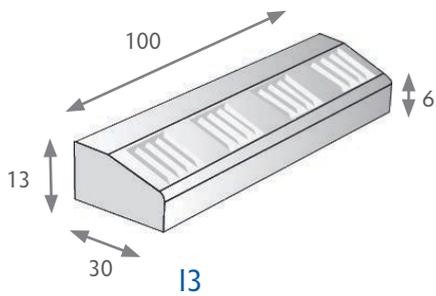


gris

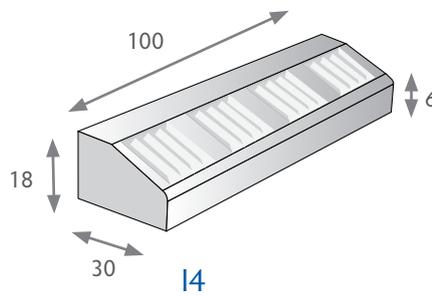


blanc

2



I3



I4

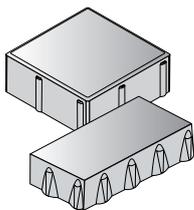
3

Formats (cm)	Poids / pce	Poids / Palette	Nbre pces / Palette	Pièces / rang	
I3 gris 100/30/13	70 kg	1260 kg	18 pces	6x3 pces	RC
I3 blanc 100/30/13	70 kg	1260 kg	18 pces	6x3 pces	RC
I4 gris 100/30/18	105 kg	1575 kg	15 pces	5x3 pces	RC
I4 blanc 100/30/18	100 kg	1500 kg	15 pces	5x3 pces	RC

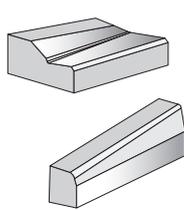
4

## PRODUITS ASSOCIÉS

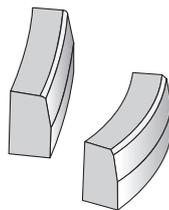
pavés



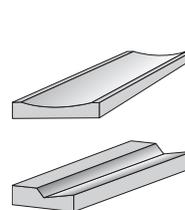
raccords



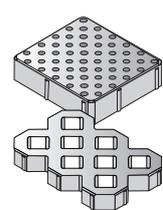
courbes



caniveaux



dalles



1

teintes disponibles



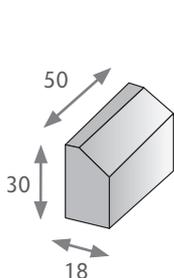
gris



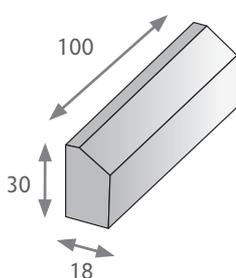
blanc

Autres teintes sur demande - Nous consulter.

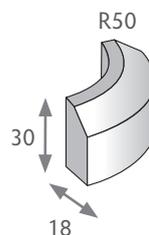
2



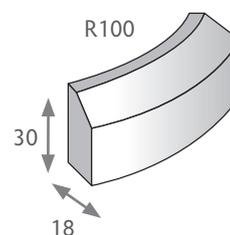
Bordure IA 85 (1)



Bordure IA 85 (2)



Courbe IA 85 (3)



Courbe IA 85 (4)

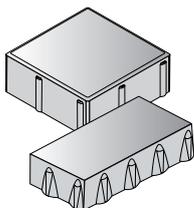
3

Formats (cm)	Poids / pce	Poids / Palette	Nbre pces / Palette	Pièces / rang	
IA 85 (1) 50/18/30	55 kg	1650 kg	30 pces	10x3 pces	RC - RL
IA 85 (2) 100/18/30	110 kg	1650 kg	15 pces	5x3 pces	RC - RL
IA 85 (3) R50/18/30	71 kg	355 kg	5 pces	5 pces	RC - RL
IA 85 (4) R100/18/30	80 kg	400 kg	5 pces	5 pces	RC - RL

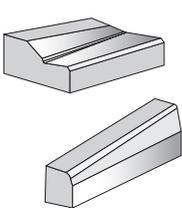
4

PRODUITS ASSOCIÉS

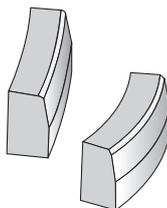
pavés



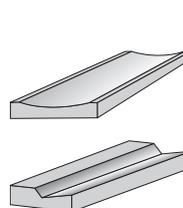
raccords



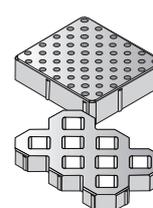
courbes



caniveaux



dalles



**1**

teintes disponibles

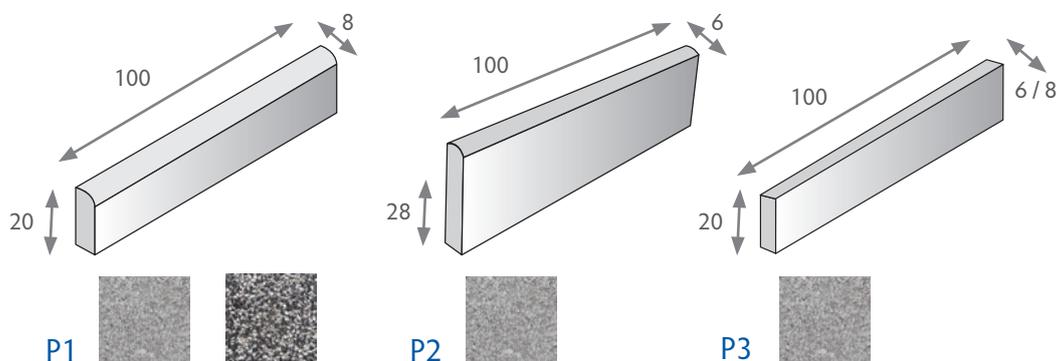


gris

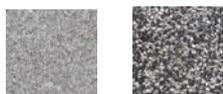


granité

**2**



P1



P2



P3



Autres teintes sur demande.  
Nous consulter.

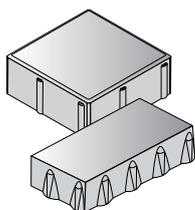
**3**

Formats (cm)	Poids / pce	Poids / Palette	Nbre pces / Palette	Pièces / rang	RC - RL
P1 100/8/20	36 kg	1728 kg	48 pces	12x4 pces	RC - RL
P2 100/6/28	36 kg	1080 kg	30 pces	15x2 pces	RC
P3 100/6/20	26 kg	832 kg	48 pces	8x4 pces	RC
P3 100/8/20	36 kg	1296 kg	36 pces	12x3 pces	RC

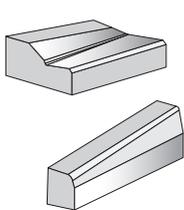
**4**

## PRODUITS ASSOCIÉS

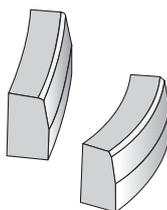
pavés



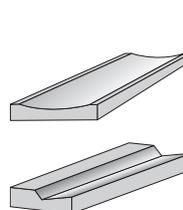
raccords



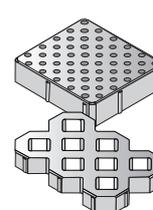
courbes



caniveaux



dalles



1

teintes disponibles



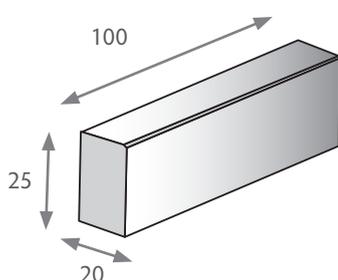
gris



granité

Autres teintes sur demande - Nous consulter.

2



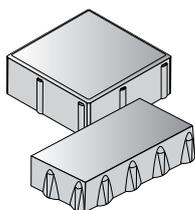
3

Formats (cm)	Poids / pce	Poids / Palette	Nbre pces / Palette	Pièces / rang	RC
100/18/30	123 kg	1845 kg	15 pces	3x5 pces	RC

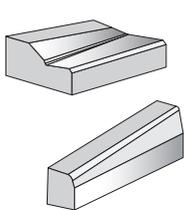
4

## PRODUITS ASSOCIÉS

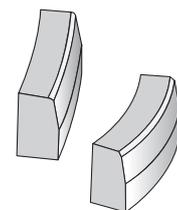
pavés



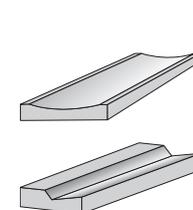
raccords



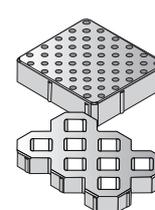
courbes



caniveaux



dalles

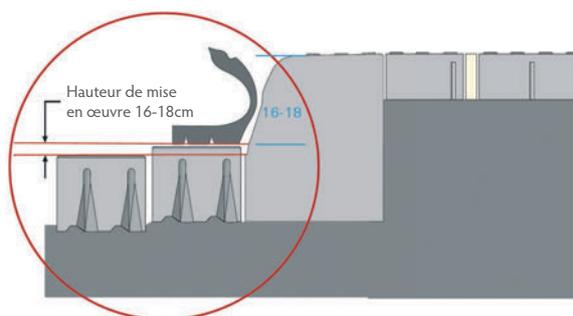


## ■ DÉVELOPPÉ AVEC



En collaboration avec le fabricant de pneumatiques Continental, nous avons développé le profil « QUAI DE BUS BARRIFLEX », le profil latéral permet une approche bus engendrant une friction minimale. En même temps, le profil Concave/Convexe guide le pneu en lui évitant une approche aléatoire du quai.

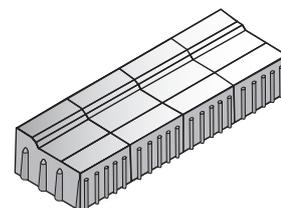
Cela contribue à la sécurité des personnes en attente sur le quai.



Les QUAI DE BUS BARRIFLEX permettent une mise en œuvre sur différentes hauteurs, sans pour autant influencer les avantages énumérés.

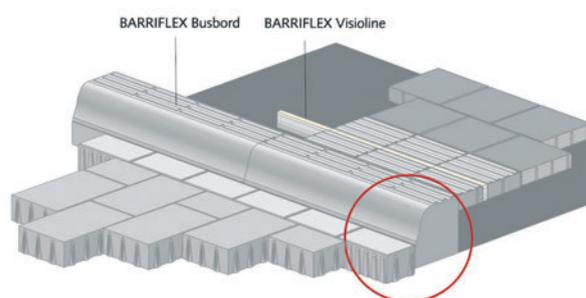
## Pavé guide bus

Pour un guidage optimal et en toute sécurité sur vos arrêts de bus protégés hors voie de circulation.



La combinaison entre le nouveau profil et le béton à ultra haute performances BREVOLITH, donne au QUAI DE BUS BARRIFLEX des avantages certains vis-à-vis d'autres systèmes déjà connus.

- Une texture lisse et un béton de très haute densité
- Une très haute résistance au gel/dégel
- Un meilleur guidage latéral, donc plus de sécurité
- Une réduction de l'usure des pneumatiques



Le développement du système QUAI DE BUS BARRIFLEX s'est réalisé de concert avec un grand fabricant de pneumatiques, la société CONTINENTAL AG Hanovre. La collaboration étroite avec leurs ingénieurs nous conduit vers un profil optimal, intégrant les contraintes et paramètres techniques d'un pneu de bus moderne. Il en résulte un guidage d'approche non pas au niveau du sol, mais à un niveau où la construction du pneu permet d'en absorber idéalement les compressions (au niveau du flanc du pneu) de ce fait se réduit le danger de détérioration tout en accroissant la longévité.

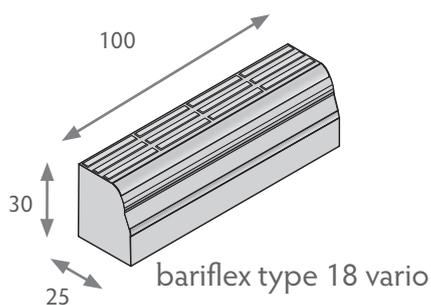
1

teintes disponibles

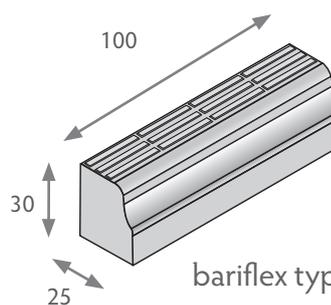


blanc

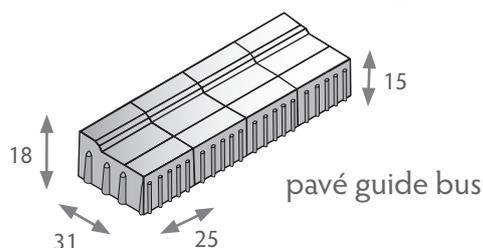
2



bariflex type 18 vario



bariflex type 21 vario



pavé guide bus

3

type 18 vario

type 21 vario

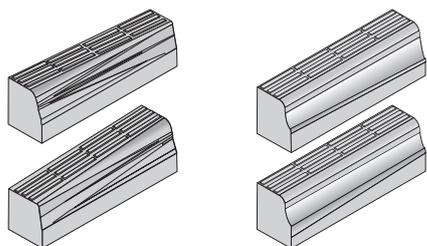
pavé guide bus

	Formats (cm)	Poids / pce	Poids / Palette	Nbre pces / Palette	Pièces / rang
type 18 vario	100/30/25	169 kg	1010 kg	6 pces	3
type 21 vario	100/30/25	180 kg	1080 kg	6 pces	3
pavé guide bus	25/31/18/15	125 kg	1000 kg	32 pces	8

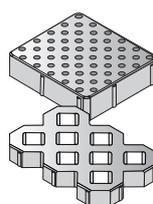
4

**PRODUITS ASSOCIÉS**

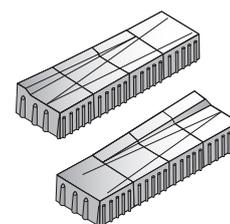
raccords bariflex



dalles



raccords guide bus barriflex



1

teintes disponibles



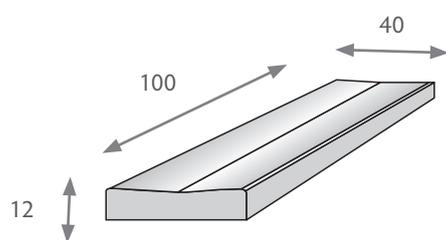
gris



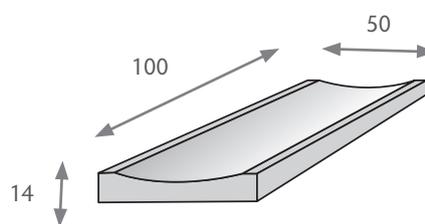
granité

Autres teintes sur demande - Nous consulter.

2



CC1



CC2

3

Formats (cm)	Poids / pce	Poids / Palette	Nbre pces / Palette	Pièces / rang	
CC1 100/40/12	100 kg	1400 kg	14 pces	2x7 pces	RC - RL
CC2 100/50/14	143 kg	1430 kg	10 pces	2x5 pces	RC - RL

4

**RACCORDS**



raccord AC1 / CC1  
droite / gauche  
50/40/18/12

## 1 teintes disponibles

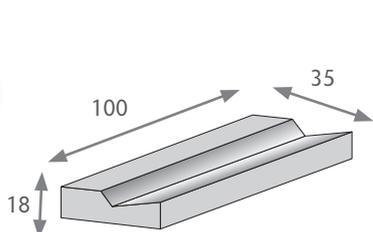


gris

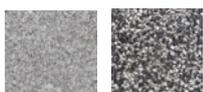


granité

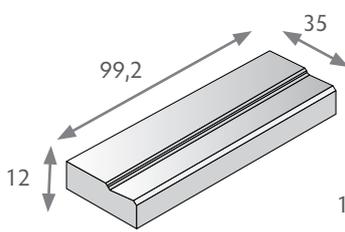
## 2



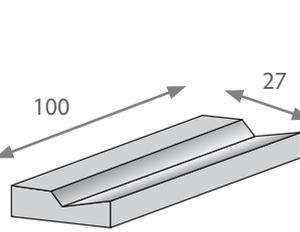
AC1



Autres teintes sur demande.  
Nous consulter.



AC1 basse



AC2



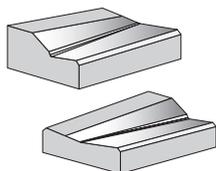
Autres teintes sur demande.  
Nous consulter.

## 3

Formats (cm)	Poids / pce	Poids / Palette	Nbre pces / Palette	Pièces / rang	
AC1 gris 100/35/18	118 kg	1416 kg	12 pces	3x4 pces	RC - RL
AC1 granité 100/35/18	112 kg	1344 kg	12 pces	3x4 pces	RC - RL
AC1 basse 99,2/35/12	85 kg	1020 kg	12 pces	3x4 pces	RC
AC2 100/27/18	95 kg	1520 kg	16 pces	4x4 pces	RC

## 4

### RACCORDS



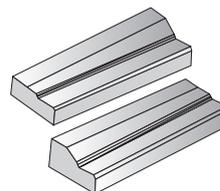
raccord AC1 / CC1  
50/40/18/12



raccord AC1 - 50 cm  
50/35/18



raccord AC1 - 33 cm  
33/35/18



raccord AC1 / AC1 basse  
99/12/18/35

1

teintes disponibles



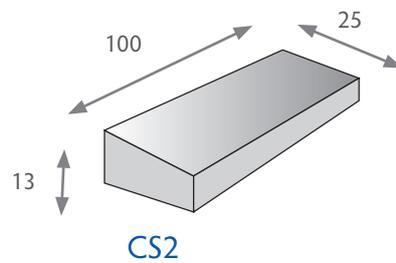
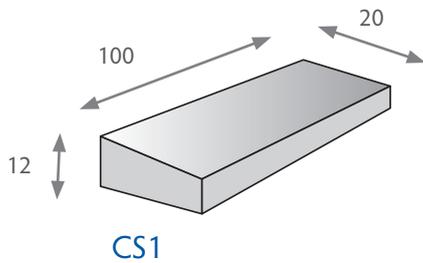
gris



granité

Autres teintes sur demande - Nous consulter.

2



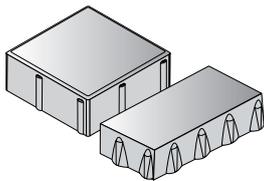
3

	Formats (cm)	Poids / pce	Poids / Palette	Nbre pces / Palette	Pièces / rang	
CS1	100/20/12	51 kg	1785 kg	35 pces	5x7 pces	RC - RL
CS2	100/25/13	72 kg	1728 kg	24 pces	6x4 pces	RC - RL

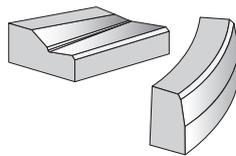
4

PRODUITS ASSOCIÉS

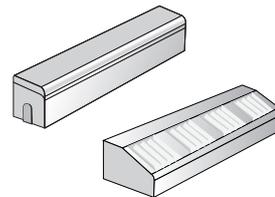
pavés



raccords



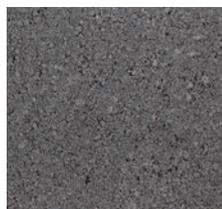
bordures



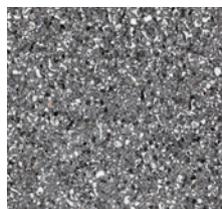
## 1 teintes disponibles



classique gris



classique noir



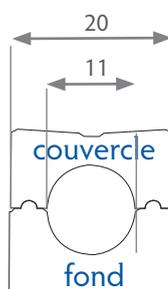
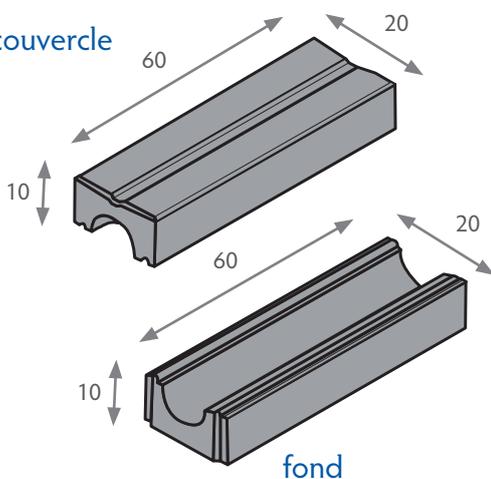
nostalgie anthracite



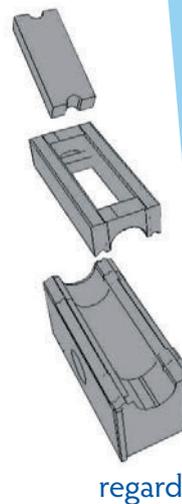
nostalgie perle granité

Autres teintes sur demande - Nous consulter.

## 2 couvercle



coupe diamètre



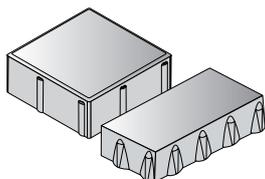
regard

3	Formats (cm)	Poids / pce	Poids / Palette	Nbre pces / Palette	Pièces / rg	
	fond 60/20/10	20,5 kg	615 kg	30 pces	6 pces	RC - RG
	couvercle 60/20/10	22,5 kg	675 kg	30 pces	6 pces	RC
	regard 50/20/30	47,2 kg	-	-	-	

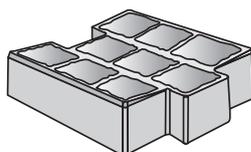
## 4 PRODUITS ASSOCIÉS



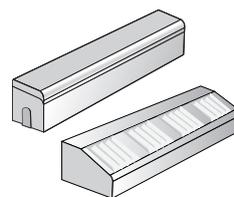
pavés



aqualine linéaire



bordures



1

teintes disponibles



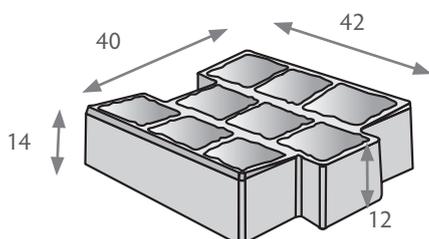
gris



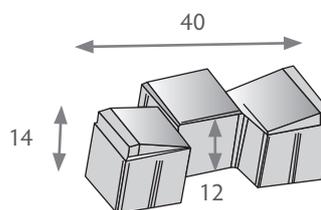
granité

Autres teintes sur demande - Nous consulter.

2



linéaire



courbe

3

Formats (cm)	Poids / pce	Poids / Palette	Nbre pces / Palette	Pièces / ml	
linéaire 42/40	45 kg	1080 kg	24 pces	2,38 pces	RC - RL
courbe 14/40	15 kg	1080 kg	72 pces	7 pces	RC - RL



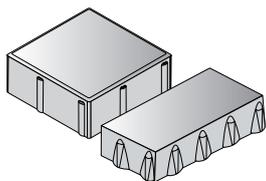
**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

Spécialement conçus pour évacuer le surplus d'eau de vos espaces extérieurs, le caniveau AQUALINE, composé d'une pièce de trois pavés permettant de suivre le cheminement de votre pavage sans coupes, se pose facilement et rapidement.

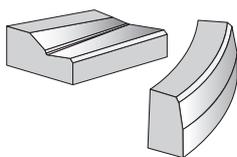
4

**PRODUITS ASSOCIÉS**

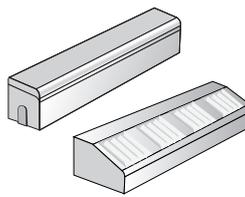
pavés



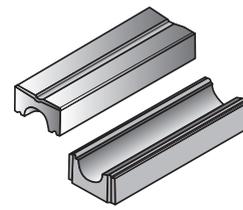
raccords



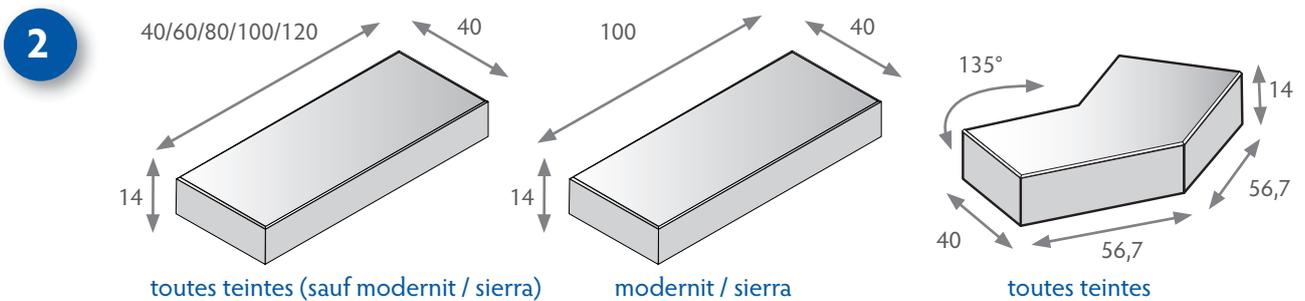
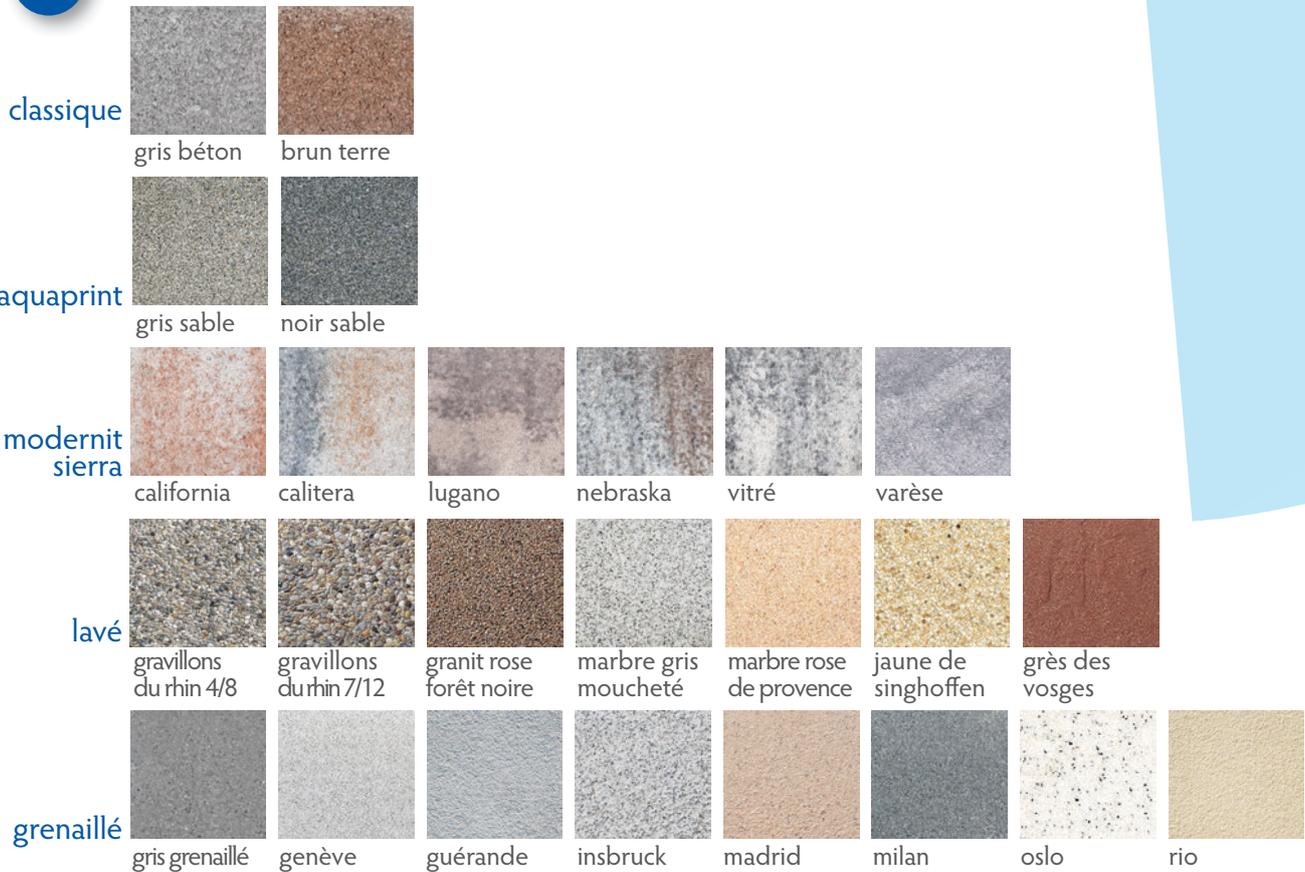
bordures



Aquaspeed

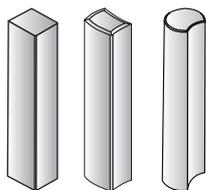


## 1 teintes disponibles

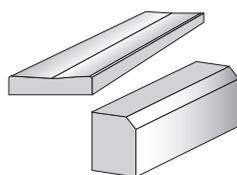


## 3 PRODUITS ASSOCIÉS

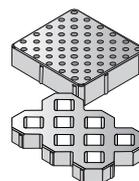
palissades



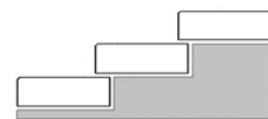
caniveaux / bordures



dalles



escaliers



1

teintes disponibles Autres teintes sur demande - Nous consulter.



granit  
gris cristal



grès  
des Vosges



granit rose  
forêt noire



jaune de  
Singhoffen



gravillon  
du Rhin

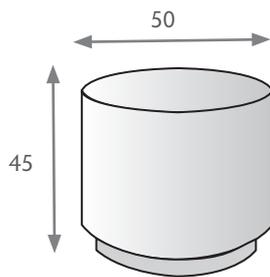


marbre gris  
moucheté

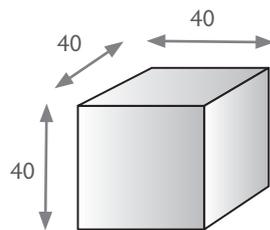


marbre rose de  
Provence

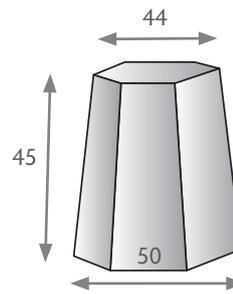
2



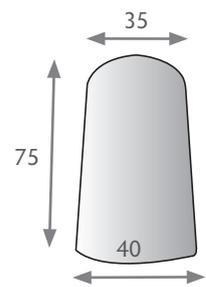
Bollard



Borne cubique



Borne hexagonale



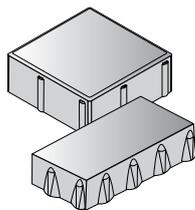
Borne ronde



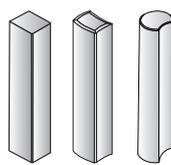
4

## PRODUITS ASSOCIÉS

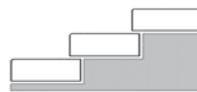
pavés



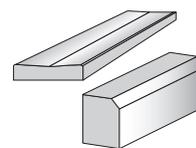
palissades



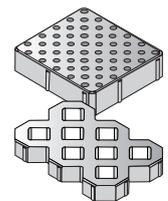
escaliers



caniveaux  
bordures



dalles



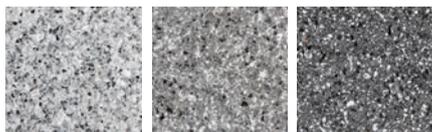
### 1

#### teintes disponibles

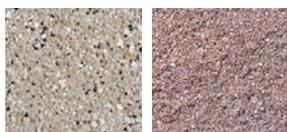
##### ondine



gris brun terre anthracite



granit perle granit gris granit anthracite



granit jaune granit porphyre

##### longo



gris



brun terre

##### rallye



gris



grès des vosges



brun terre

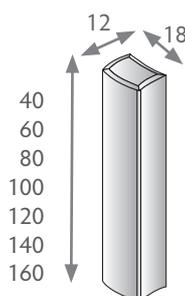


grenailé genève

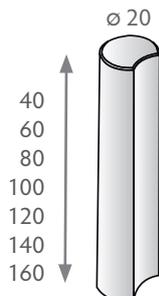


grenailé milan

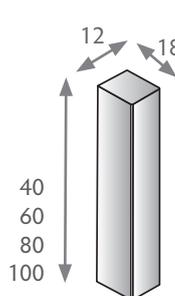
### 2



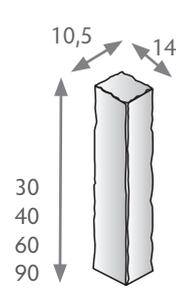
ONDINE



LONGO



RALLYE



RUSTIQUE

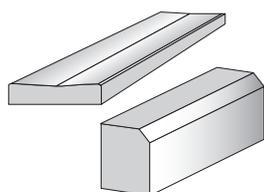
### 3

	Pces /ml	Poids/pce (kg)										
		30 cm	40 cm	60 cm	80 cm	90 cm	100 cm	120 cm	140 cm	160 cm		
Longo	5,88	-	23	35	46	-	57	68	79	90	RC	
Ondine	5,55	-	16,5	23	30	-	37,5	58	66	75	RC-RG	
Rallye	5,55	-	22	36	47	-	58	-	-	-	RC-RL-RG	
Rustique	8	10	14	20	-	30	-	-	-	-	RVT	

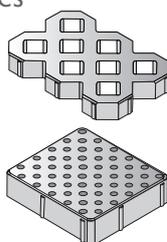
### 4

#### PRODUITS ASSOCIÉS

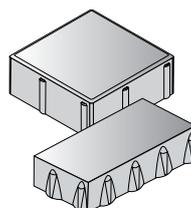
##### caniveaux /bordures



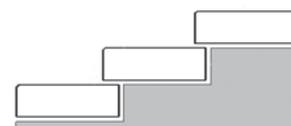
##### dalles



##### pavés



##### escaliers



1

teintes disponibles Autres teintes sur demande - Nous consulter.



granit gris cristal



oslo



granit rose forêt noire



jaune de Singhoffen



gravillon du Rhin

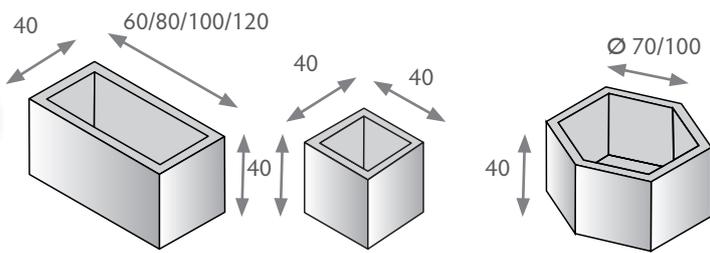


marbre gris moucheté



innsbruck

2



Bacs à fleurs carrés / rectangulaires

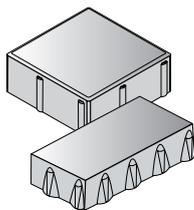
hexagones



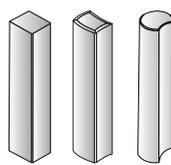
3

## PRODUITS ASSOCIÉS

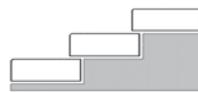
pavés



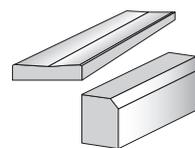
palissades



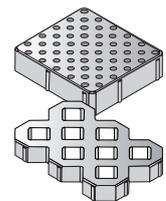
escaliers

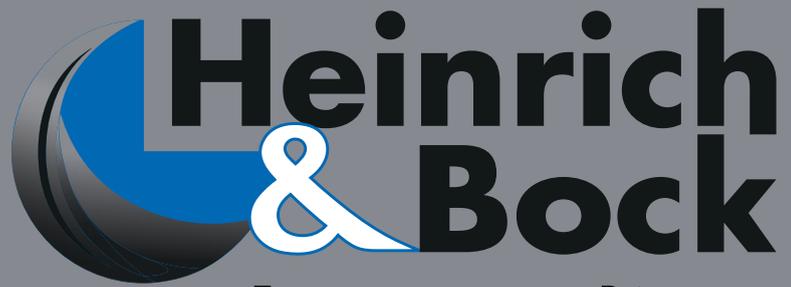


caniveaux bordures



dalles





Environnement - Bâtiment  
Travaux Publics & Collectivités



RÉALISATIONS

[www.heinrich-bock.com](http://www.heinrich-bock.com)

# RÉALISATIONS



**Heinrich & Bock**  
Travaux Publics & Collectivités



# RÉALISATIONS



**Heinrich & Bock**

Travaux Publics & Collectivités





Heinrich & Bock  
Travaux Publics & Collectivités



RÉALISATIONS

Heinrich & Bock  
Travaux Publics & Collectivités



Heinrich & Bock  
Travaux Publics & Collectivités





Heinrich & Bock  
Travaux Publics & Collectivités





Heinrich & Bock  
Travaux Publics & Collectivités





Heinrich & Bock  
Travaux Publics & Collectivités



RÉALISATIONS

Heinrich & Bock  
Travaux Publics & Collectivités

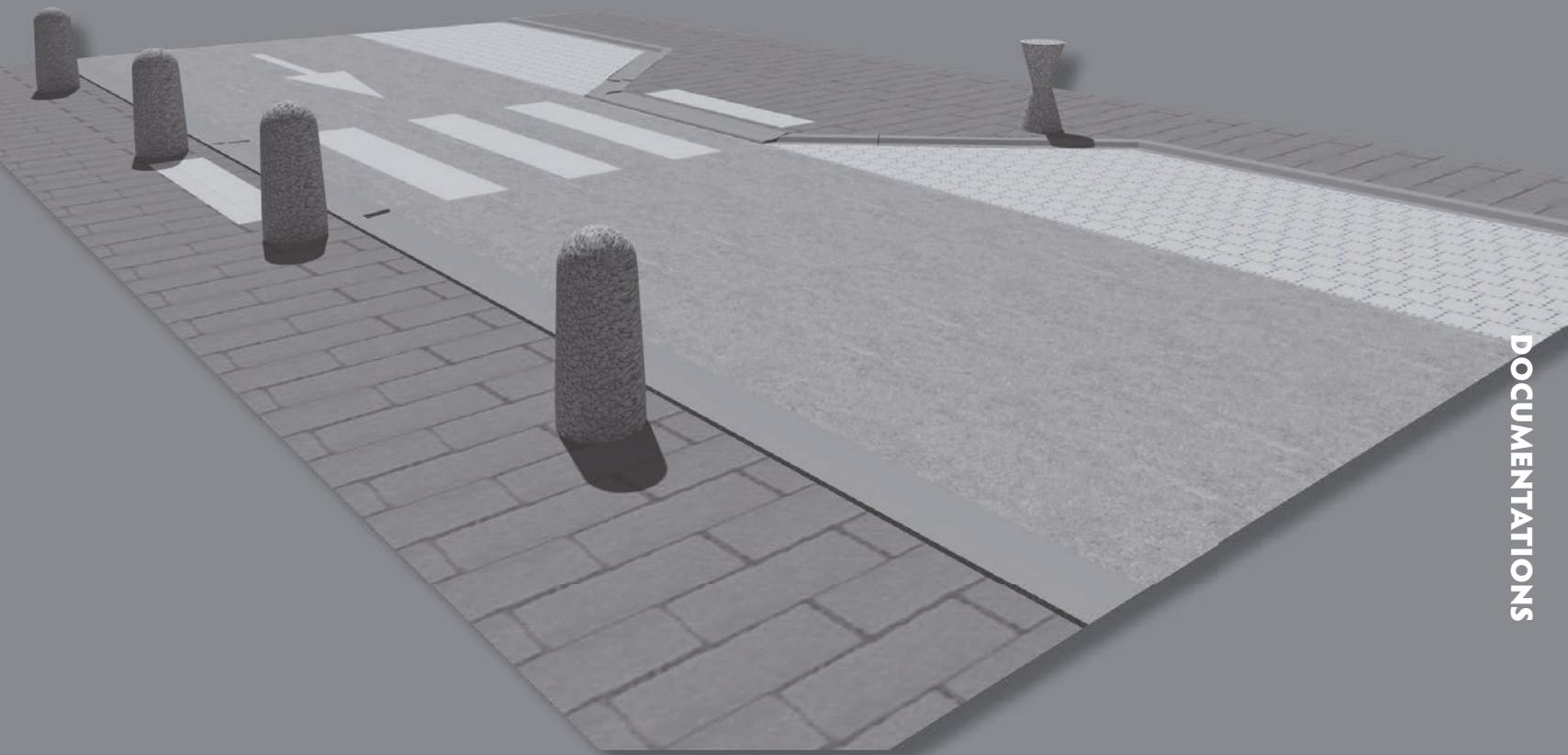


Heinrich & Bock  
Travaux Publics & Collectivités



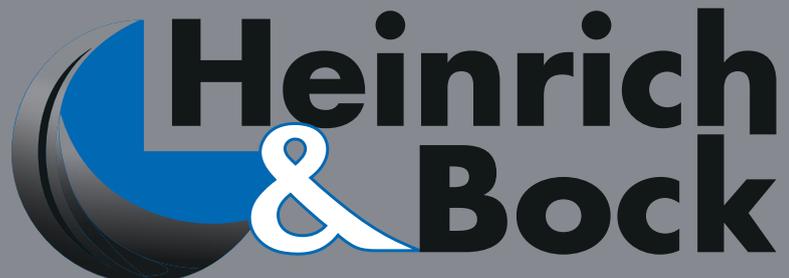
# Heinrich & Bock

Environnement - Bâtiment  
Travaux Publics & Collectivités



DOCUMENTATIONS

[www.heinrich-bock.com](http://www.heinrich-bock.com)



# Heinrich & Bock

Environnement - Bâtiment  
Travaux Publics & Collectivités



[www.heinrich-bock.com](http://www.heinrich-bock.com)

FICHES  
TECHNIQUES