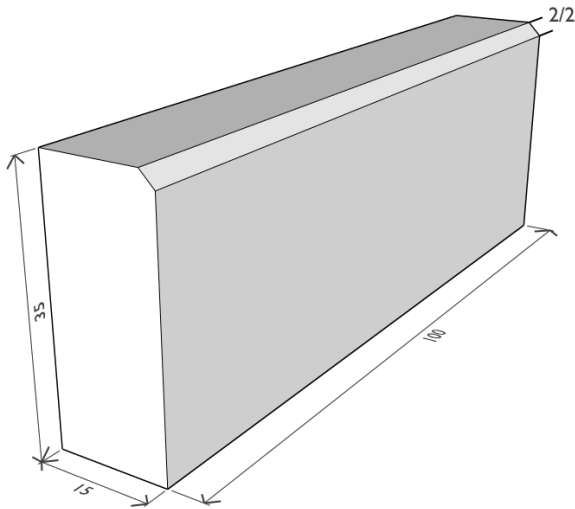


BORDURE 100/35/15 CH2/2 - TYPE IA

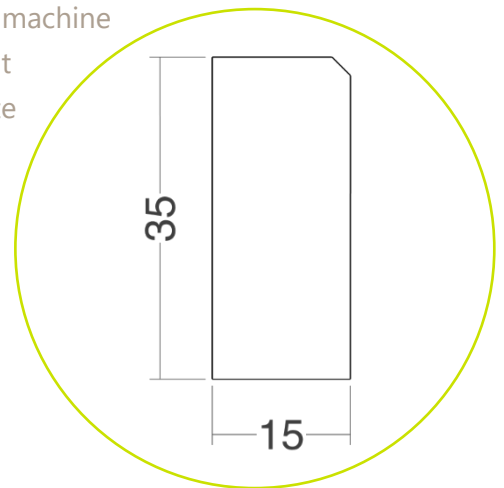
Description



Les bordures en béton sont composées des matières premières naturelles mentionnées ci-dessous. Leur dosage est choisi de manière à garantir une qualité optimale. La fabrication de ces éléments linéaires se fait selon le principe de la précompaction. Les deux couches sont compactées en une seule opération, ce qui crée une liaison durable et indissociable. La répartition et la compaction du béton dans le moule s'effectuent à l'aide d'une machine

spécialement

conçue à cet effet. Le durcissement des bordures se fait ensuite dans une chambre climatique spécifique. Les bordures colorées sont teintées au moyen de pigments, principalement des oxydes de fer. Ces oxydes sont incorporés dans le béton frais afin d'obtenir une répartition homogène de la couleur dans toute la masse. Tant la couche de surface que la couche inférieure sont entièrement colorées.



HAUTEUR (CM)	ÉPAISSEUR (CM)	LONGEUR (CM)	POIDS	CHANFREIN (CM)
35 CM	15 CM	100 CM	122	2/2

Composition

- Sable grossier lavé
- Sable fin lavé
- Granulats calcaires
- Ciment de haut fourneau et/ou ciment Portland
- Adjuvants (plastifiant)
- Pour les bordures colorées : pigments (oxyde de fer)

Couleurs disponibles



*Ces couleurs et/ou finitions ne sont disponibles que sur commande.

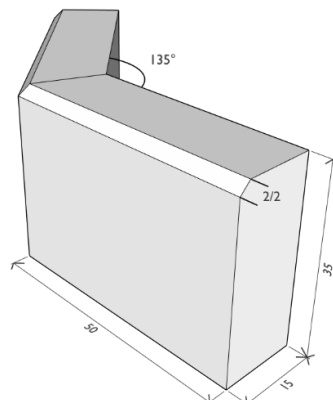
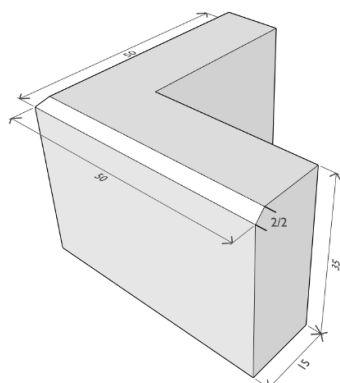
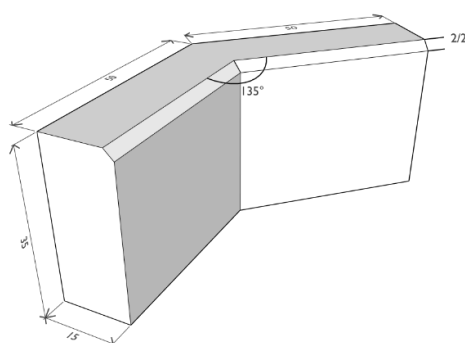
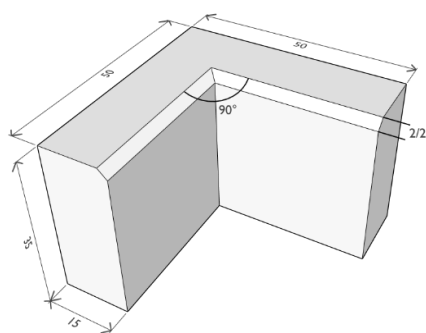
D'autres couleurs peuvent être disponibles sur demande. Veuillez noter que les couleurs affichées à l'écran ou imprimées peuvent différer des couleurs réelles du produit fini.

Emballage

- 6 PC/ Couche
- 12 PC/ Paquet
- 122 Kg/ PC

Éléments en béton complémentaires

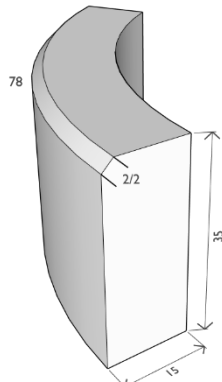
- Éléments d'angle
Angle intérieur 90° - 135°
Angle extérieur 90° - 135°



- Éléments courbes (78 cm)

Intérieur: /

Extérieur: R 0.5-1-1.5-2-3-4-5-7-9-12



- Bordures de transition

/

Spécifications techniques

Bordures en béton produites conformément à la NBN EN 1340 / NBN B 21-411 et portant la marque de qualité BENOR.

1. Dimensions et forme

Caractéristique	Valeur
Dimensions nominales	100 x 35 x 15 CM CH2/2 TYPE IA
Tolérance longueur	±1% avec un minimum de 4 mm et maximum 10 mm
Tolérance faces visibles	±3% avec un minimum de 3 mm et maximum 5 mm
Tolérance autres parties	±5% avec un minimum de 3 mm et maximum 10 mm

2. Propriétés mécaniques

Caractéristique	Valeur
Résistance à la flexion	Classe 2 Marquage T Résistance caractéristique 5,0 MPa Résistance minimale à la flexion : 4,0 MPa
Résistance à l'usure	≤ 23 mm selon NBN EN 1340

3. Durabilité

Caractéristique	Valeur
Résistance au gel/dégel	Classe 3 Marquage D Moyenne $\leq 1,0 \text{ kg/m}^2$ Aucune valeur individuelle $> 1,5 \text{ kg/m}^2$
Résistance aux sels de déverglaçage	Oui

4. Matériaux et production

Caractéristique	Valeur
Type de ciment	CEM I of CEM III selon EN 197-1
Granulats	Naturels, non recyclés
Couleur	Gris (standard), autres sur demande
Méthode de production	Presse vibrante

5. Conformité et marquage

Caractéristique	Valeur
Conformité normative	Conform NBN EN 1340 / NBN B 21-411
Marquage CE	Oui
Déclaration de performances (DoP)	Disponible sur demande

6. Applications

Caractéristique	Valeur
Applications Catégorie Ia : - Résistance aux intempéries 3 (D) - Résistance à la traction 2 (T) - Résistance à l'usure 3 (H)	Pour revêtements soumis à une forte charge en sels de déverglaçage et au trafic routier de densité normale. Séparation, délimitation physique ou visuelle, drainage ou confinement des revêtements ou autres surfaces dures.

Remarque : Les valeurs mentionnées ci-dessus sont représentatives de notre produit standard. Des rapports d'essai et valeurs mesurées individuelles peuvent être fournis sur demande pour vérification.