

CAHIER DES CHARGES - HYDRO STORE+ - STANDARD

CAHIER DES CHARGES

Pour les dimensions et les couleurs de ces pavés en béton nous référons aux pages suivantes

Les pavés Hydro Store+ se caractérisent par une couche inférieure en béton poreux et une couche de finition décorative fermée, combinées à un rétrécissement sur les 3 cm supérieurs des surfaces latérales. Les surfaces supérieures présentent quant à elles un chanfrein de 1/1mm. Cela permet de créer pendant la pose un joint optimal de 6 mm, qui doit être rempli de gravier ouvert (2/4 ou 1/3) après la pose. Le résultat final correspond à un pavage drainant avec une couche d'usure fermée, mais sans aucune trace d'entretoises d'écartement en saillie.

Cette composition et cette forme spécifiques garantissent une perméabilité à l'eau d'au moins 540 l/s/ha.

Les pavés et dalles sont fabriqués selon le principe de pré-compactage. La couche d'usure et la couche sous-jacente sont assemblées en une seule opération et sont indissolublement liées. La structure est compacte et homogène.

La composition du béton pour la fabrication de la couche sous-jacente consiste de ciment du type CEM II/B-S 52,5 et de grès. Cette roche sédimentaire offre une résistance extrême à l'abrasion, une très bonne résistance mécanique et une bonne résistance aux influences chimiques.

La composition du béton pour la couche d'usure est à base de sable d'un bassin fluvial régional, de ciment du type CEM III/A 42,5 n la ou CEM I 52,5 BLANC (selon la couleur de la couche d'usure), d'adjuvants éventuels et de granulats finement broyés. La couleur de la couche d'usure est obtenue par l'addition de colorants anorganiques sur base d'oxydes métalliques. La couche d'usure est tout à fait colorée dans la masse.

Après fabrication, les pavés en béton sont stockés dans une chambre de durcissement conditionnée pendant au moins 24 heures.

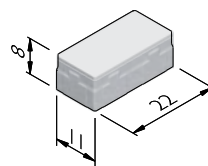
Les pavés Hydro Store+ sont fabriqués conformément à la norme PTV 126 (produits en béton pour pavages drainants) et portent le label BENOR.

HYDRO STORE+ 22X11

Dimensions (LxIxh cm)	Poids (kg)	Pièces par m ²	Chanfrein (mm)	Classe de charge
22x11x8 ^{1,2}	3,93	41	1/1	BC4
22x11x10 ¹	4,82	41	1/1	BC4

1 Pour plus d'informations à propos de l'application, de la classe de résistance et de la pose de ce produit, veuillez prendre contact avec notre service commercial.

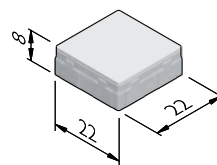
2 Ce pavé présente une couche d'usure fermée et une couche inférieure en béton poreux.



HYDRO STORE+ 22X22

Dimensions (LxIxh cm)	Poids (kg)	Pièces par m ²	Chanfrein (mm)	Classe de charge
22x22x8 ¹	7,83	20,5	2/2	BC4

1 Pour plus d'informations à propos de l'application, de la classe de résistance et de la pose de ce produit, veuillez prendre contact avec notre service commercial.



Street  Art

Street  Safe

Street  Care

Street  Works

Les caractéristiques ont été collectées avec le plus grand soin et rédigées selon les dernières connaissances techniques. Stradus décline toute responsabilité en cas d'erreur ou de lacune et toute conséquence en découlant. Dans l'intérêt de l'innovation, nous nous réservons le droit d'adapter nos produits et systèmes.

CAHIER DES CHARGES - HYDRO STORE+ - STANDARD

STRUCTURES

La ligne de produit Hydro Store+ est disponible dans les structures suivantes:	
Standard	Apparence bétonné, gris ou coloré

COULEURS

STANDARD



Brun-noir

Autres couleurs sont disponibles sur demande. Selon le réglage de l'imprimante et de l'ordinateur les couleurs peuvent différer du produit finalement livré.

Street  Art

Street  Safe

Street  Care

Street  Works

Les caractéristiques ont été collectées avec le plus grand soin et rédigées selon les dernières connaissances techniques. Stradus décline toute responsabilité en cas d'erreur ou de lacune et toute conséquence en découlant. Dans l'intérêt de l'innovation, nous nous réservons le droit d'adapter nos produits et systèmes.