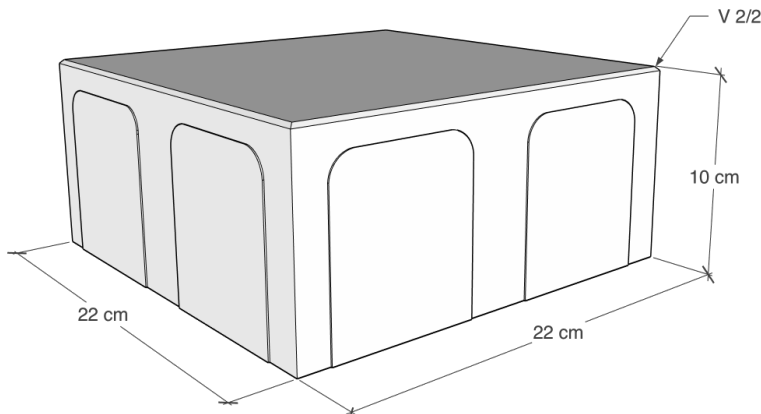


## PAVÉS EN BÉTON 22/22/10 CH2/2

### Description



Créez un pavage aux finitions soignées grâce à nos pavés en béton standard, disponibles en différents formats et couleurs. Les surfaces planes et les protègent les arêtes des pavés, tandis que les pavés sans biseau sont idéaux pour les surfaces qui nécessitent une finition lisse/plane, par exemple les pistes cyclables. Grâce à leur stabilité

dimensionnelle, leur résistance à l'usure et au gel, ces pavés allient durabilité et esthétique.

Les pavés en béton sont composés d'un noyau en béton à granulats grossiers et d'une couche de surface à granulats fins. Dans le cas des pavés colorés, le noyau en béton est peu ou pas coloré et la couche de surface est teintée en profondeur avec des pigments.

### Composition

#### Couche de base / couche de parement

- Sable grossier lavé
- Sable fin lavé
- Granulats calcaires
- Ciment haut fourneau et/ou ciment Portland
- Additifs (plastifiant)
- Pigments (oxyde de fer) (pour les pavés colorés)

Les deux couches (couche de base et couche de parement) sont compactées en une seule étape, créant ainsi une liaison durable et indissociable.

### Remplissage

- Sable blanc / Sable Hermaco (+- 25 kg/ 10 m<sup>2</sup>)

## Couleurs disponibles



\*Ces couleurs sont seulement disponibles sur commande. La quantité minimale de commande est de 300 m<sup>2</sup>. Pour des quantités inférieures, des frais de mise en route peuvent éventuellement s'appliquer. Le délai de livraison est toujours fixé en concertation.

D'autres couleurs peuvent être disponibles sur demande.

Veuillez noter que les couleurs affichées sur votre écran ou imprimante peuvent différer des couleurs réelles du produit fini.

## Emballage

- 6.96 m<sup>2</sup>/paquet – 1.16 m<sup>2</sup>/Couche – 6 Couches/paquet
- 24 Pc / couche
- 144 Pc/paquet
- 21 Pc/m<sup>2</sup>
- 226 kg/m<sup>2</sup>

\* L'emballage peut varier selon le dépôt (Herk-de-Stad ou Kortenaken)

## Spécifications techniques

Pavés en béton fabriqués conformément à la norme NBN EN 1338. Ces pavés en béton disposent du label BENOR, ce qui signifie que tous les tests requis pour les pavés ont été effectués de manière satisfaisante.

### 1. Dimensions et forme

| Propriété                  | Valeur                   |
|----------------------------|--------------------------|
| Dimensions nominales       | 220 x 220 x 100 mm CH2/2 |
| Tolérance longueur/largeur | ± 2 mm                   |
| Tolérance hauteur          | ± 3 mm                   |
| Rectitude des arêtes       | Écart max. 2 mm          |
| Perpendicularité           | Écart max. 3 mm          |

### 2. Propriétés mécaniques

| Propriété                                                     | Valeur                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Résistance à la traction par fendage                          | La résistance caractéristique à la traction T n'est pas inférieure à 3,6 MPa<br>La résistance individuelle à la traction T n'est pas inférieure à 2,9 MPa<br>Charge de rupture $\geq 250$ N/mm Longueur de fendage |
| Résistance à l'usure<br>(essai à la roue large / essai Capon) | Classe 4 / marquage I $\leq 20$ mm                                                                                                                                                                                 |

### 3. Durabilité

| Propriété                           | Valeur                                                                                                                                   |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Résistance au gel-dégel             | Classe 3 marquage D : Perte de masse après essai gel/dégel ( $\text{kg/m}^2$ ) $\leq 1,0$ en moyenne, aucune valeur individuelle $> 1,5$ |
| Résistance aux sels de déverglaçage | Oui, adapté aux applications publiques                                                                                                   |

### 4. Propriétés physiques

| Propriété                    | Valeur |
|------------------------------|--------|
| Taux de vide                 | /      |
| Perméabilité à l'eau         | /      |
| Absorption d'eau (optionnel) | /      |

## 5. Matériaux et production

| Propriété             | Valeur                              |
|-----------------------|-------------------------------------|
| Type de ciment        | CEM I et/ou CEM III conforme 197-1  |
| Granulats             | Granulats naturels, non recyclés    |
| Couleur               | Gris (standard), autres sur demande |
| Méthode de production | Presse vibrante                     |

## 6. Conformité et marquage

| Propriété                         | Valeur                   |
|-----------------------------------|--------------------------|
| Conformité normative              | NBN EN 1338 + NBN 21-311 |
| Marquage CE                       | Oui                      |
| Déclaration de performances (DoP) | Disponible sur demande   |

## 7. Applications

| Propriété    | Valeur                                                                                                                                             |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Applications | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Parkings</li> <li>- Voiries publiques</li> <li>- Zones industrielles</li> <li>- Rues et places</li> </ul> |

Remarque : Les valeurs ci-dessus sont représentatives de notre produit standard. Sur demande, des rapports d'essais et des valeurs de mesure individuelles peuvent être fournis pour vérification.