

Passaqua Doris

Waterpasserende kleiklinker / Pavé en terre cuite drainant



Formaat Format	Fabricagematen ca excl. afstandshouders Dim. de fabrication appr. écarteurs excl.	Fabricagematen ca incl. afstandshouders Dim. de fabrication appr. écarteurs incl.	st/m ² kant - gemiddeld circa pc/m ² chant - moyenne appr.	gew/st (kg) poids/pc (kg)
WDF	± 200 x 63 x 80 mm	± 212 x 69 x 80 mm	± 73	± 2,342

Voor alle informatie / Pour toute information

nv Wienerberger sa, Kapel ter Bede 121, BE-8500 Kortrijk

T +32 56 24 96 38, F +32 56 20 47 60

info@wienerberger.be, www.wienerberger.be

Showrooms

Kapel ter Bede 88, BE-8500 Kortrijk, T +32 56 24 95 88

A12, Koning Leopoldlaan 1, BE-2870 Breendonk, T +32 52 31 10 10

Passaqua Doris

Beschrijvingstekst

De bestrating zal uitgevoerd worden in volle keramische strengpersstraatbakstenen. De straatbaksteen is geproduceerd op basis van Westerwald klei, met toevoeging van minerale pigmenten. De straatbakstenen worden gemaakt aan de hand van een strengpersproces, waarbij elke steen individueel uit een volle kleistreng werd draadgesneden. Door dit proces vertoont het oppervlak een gladde textuur. De steen werd oxiderend gebakken op minimum 1125°C. Door het bakproces zijn de straatklinkers gekleurd in de massa. De kleur is bruin met nuances. De straatbaksteen heeft een homogene structuur en is vrij van kalk- en andere insluitsels die door zwelling aanleiding kunnen geven tot het afspringen van schilfers of tot het optreden van roestvlekken. Minstens één strek en één kop vertonen geen scheuren en geen hoek- of kantbreuken die het karakteristieke uitzicht van het straatwerk nadelig kunnen beïnvloeden en dit bij ten minste 95% van de levering (beschadigingen dienen vastgesteld te worden vóór het plaatsen). De kleiklinkers zijn op beide koppen en een strekzijde van afstandshouders voorzien die zorgen voor een minimale voeg van 6 mm. De verhouding van de buitenafmetingen van de kleiklinkers en de afstandshouders is zo gekozen dat bij het tegen elkaar leggen van de stenen een openheidsperscentage van minimum 10% ontstaat. Door een correcte dimensionering van de onderbouw en gebruik van voegmateriaal met doorlatendheidscoëfficiënt hoger dan $5,4 \times 10^{-4}$ m/s ontstaat een verharding waarvan de globale doorlatendheidscoëfficiënt hoger dan $5,4 \times 10^{-5}$ m/s is. Vóór uitvoering zullen monsters door de aannemer op de werf neergelegd worden ter goedkeuring van de opdrachtgever.

Texte descriptif

Le pavage sera exécuté en pavés pleins étirés, de terre cuite. Les pavés sont fabriqués à partir d'argile du Westerwald additionnée de pigments minéraux. Les briques de pavage sont produites selon le processus d'étirage, où chaque pavé est coupé individuellement au départ d'un boudin de masse pleine. Par ce processus, la surface présente une texture lisse. Le pavé est cuit en oxydant à une température minimum de 1125°C. Par la cuisson, les pavés sont colorés dans la masse. La couleur est brun nuancé. Les pavés ont une structure homogène et ne contiennent aucune inclusion de chaux ou de toute autre matière qui pourrait, par gonflement, provoquer des éclats ou l'apparition de taches de rouille. Dans minimum 95% de la livraison, le pavé ne présente aucune fissure, sur au moins une panneresse et au moins une boutisse, ni arête cassée, ni coin écorné, qui pourraient nuire à l'aspect caractéristique du pavage (tout dégât doit être signalé avant la mise en œuvre). Sur les 2 boutisses et sur 1 panneresse les pavés sont munis d'écarteurs qui créent un joint de 6mm minimum. Le rapport entre les dimensions externes des pavés et les écarteurs est choisi de telle manière qu'un pourcentage d'ouverture d'au moins 10% est créé lorsque les pavés sont juxtaposés. Le dimensionnement correct du support et l'utilisation de matériaux de jointoiement avec un coefficient de conductivité hydraulique supérieur à $5,4 \times 10^{-4}$ m/s permet de créer un durcissement avec un coefficient global de conductivité hydraulique supérieur à $5,4 \times 10^{-5}$ m/s. Avant la mise en œuvre, des échantillons seront déposés au chantier par l'entrepreneur afin d'obtenir l'accord du Maître de l'ouvrage.

Fysische en mechanische kenmerken volgens NBN EN 1344 / Caractéristiques physiques et mécaniques selon NBN EN 1344

Eigenschappen	Gemiddeld Moyenne	Individueel Individuel	Klasse Classe	Caractéristiques
Toelaatbare afwijking op fabricagematen d	± 0,4 √d Max. spreiding: 0,6 √d Répartition max.: 0,6 √d		R1	Tolérance admissible aux dimensions de fabrication d
Dwarse breukweerstand	Min. 80 N/mm	Min. 64 N/mm	T4	Résistance à la rupture transversale
Weerstand tegen vorst-dooicycli	Zeer vorstbestand Résistance élevée au gel	Zeer vorstbestand Résistance élevée au gel	FP 100	Résistance aux cycles gel-dégel
Slijtweerstand	Max. 1100 mm³		A2	Résistance à l'usure
Glijweerstand	Min 55 USRV		U3	Résistance au glissement
Aanvullende eigenschappen	Vrij van asbest en formaldehyde / Sans amiante et formaldehyde Zuurbestandheid / Résistance à l'acide < 7% Gewichtsverlies / Perte de poids			Caractéristiques complémentaires

Uitvoering: De straatklinkers worden altijd verwerkt uit 4 à 5 verschillende pakken, en worden weggenomen in diagonalerichting. De straatklinkers worden gelegd volgens *** verband en gestraat op hoogkant. De lagen onder de waterpasserende verharding laten waterinfiltratie naar de ondergrond toe. Bij slecht doorlatende ondergronden wordt een onderfundering voorzien die het water voldoende buffert om een vertraagde regenwaterafvoer te creëren. Volg steeds de verwerkings- en plaatsingsvoorschriften van SB250/TB2011/QUALIROUTES, aangevuld met het Wienerberger advies. Indien de stenen worden aangetrild moet steeds een rubberen zool onder de trilplaat gebruikt worden ten einde breuk te vermijden. De voegen dienen opgevuld te zijn met voldoende waterdoorlatend materiaal, alvorens te trillen.

Exécution: Les pavés seront toujours prélevés en diagonale de 4 à 5 paquets différents. Les pavés seront posés sur chant, suivant appareillage ***. Les couches sous le durcissement perméable à l'eau permettent le passage d'eau vers le sous-sol. Pour des supports peu perméables à l'eau on prévoit une sous-fondation qui suffisamment capte l'eau afin de créer une évacuation d'eau de pluie ralentie. Suivre toujours les prescriptions de mise en œuvre et de pose du SB250/CCT2011/QUALIROUTES, complétées par les conseils de Wienerberger. Si les pavés sont posés par un système de vibration, la plaque de vibration doit toujours être équipée d'une semelle en caoutchouc afin d'éviter la rupture des pavés. Les joints doivent être remplis avec un matériau suffisamment drainant avant la vibration des pavés.



02/19. Dit document is niet contractueel en vernietigt alle voorgaande publicaties. De fabrikant behoudt zich het recht voor om het productengamma of de productkarakteristieken te wijzigen. De gebruiker dient zich ervan te vergewissen steeds te beschikken over de meest recente beschrijvende tekst. De voorgestelde kleuren zijn volgens de best mogelijke druktechnische weergave, en zijn een benadering van de reële natuurlijke kleuren. De volledige partij dient in één maal besteld te worden aangezien er per verschillende producties een lichte kleurvariatie mogelijk is. Er wordt geen aanspraak gemaakt op volledigheid. Daar wij het specifieke gebruik, het respect voor de regels der kunst, de verwerking, de hoedanigheid van funderingsbedden en de weersomstandigheden niet kunnen beoordelen, kan hierbij geen aansprakelijkheid aanvaard worden op grond van deze beschrijvende tekst. Niets uit deze tekst mag zonder toestemming worden veranderd.

*** halfsteensverband / blokverband / elleboogverband / keperverband / diagonaalverband / verband volgens tekening in bijlage

02/19. Ce document n'est pas contractuel. Il annule et remplace les précédents. Le fabricant se réserve le droit de changer la gamme de produits ou les caractéristiques des produits. L'utilisateur doit s'assurer d'être en possession de la dernière version du texte descriptif. Les couleurs présentées sont reproduites grâce aux meilleurs procédés possibles d'imprimerie et sont une approche des couleurs naturelles réelles. Les couleurs pouvant être légèrement différentes d'une fabrication à l'autre, la quantité nécessaire sera commandée en une fois. Il nous est impossible de juger de l'usage spécifique, du respect des règles d'art, de la mise en œuvre, de la qualité du lit de pose et des conditions atmosphériques. C'est pourquoi nous ne pouvons être tenu responsables de l'utilisation sur base de ce texte descriptif. Aucune modification n'est tolérée sans autorisation préalable.

*** appareillage demi-pavé / app. en 'pose carrelage' / app. en coude / app. en chevron / app. en diagonale / app. selon dessin en annexe