

Authentica Retro® Havanna

Kleiklinker / Pavé en terre cuite

Kijfwaard



	Formaat Format	Fabricagematen d ca. Dim. fabrication d appr.	st/m ² kant - gemiddeld circa pc/m ² chant - moyenne appr.	gew/st (kg) poids/pc (kg)
WF	Waalformaat / Format waal	± 201 x 48 x 87 mm	± 101	1,60
DF	Dikformaat / Format épais	± 200 x 64 x 87 mm	± 77	2,20

Voor kleiklinkers met andere formaten en afmetingen, gelieve u te wenden tot Wienerberger nv.

Pour pavés en terre cuite en d'autres formats et dimensions, veuillez vous adresser à Wienerberger sa.

Voor alle informatie / Pour toute information

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

T +32 56 24 96 16, 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

Authentica Retro® Havanna

Beschrijvingstekst

De bestrating zal uitgevoerd worden in volle keramische vormbak-sstraatbakstenen. De straatbaksteen is geproduceerd op basis van zuivere alluviale roodbakkende, vuurbestendige klei, met toevoeging van minerale pigmenten. De klei is gewonnen in de uiterwaarden van de rivieren Maas en Waal. Elke straatbaksteen werd individueel in de mal gevormd tot een volle massa aan de hand van een vormbakprocédé. De steen werd reducerend gebakken op minimum 1080°C. De kleur varieert van licht- naar mastiekbruin, met uitgesproken donkerbruine nuances. Door het bakproces zijn de straatklinkers gekleurd in de massa. Door bij het productieproces de vormbakken lokaal niet te bezanden, maar te bevochtigen met een speciale vloeistof (wasserstrich), ontstaat op de klinkers een onbezand en licht ruw geschaafd oppervlak. De bekomen kleurindruk is de pure kleur van de kleimix. De kleiklinkers hebben een verouderingsproces ondergaan (o.a. door trommeling) waardoor ze het verweerde en licht onregelmatig uitzicht krijgen van 'recuperatieklinkers'. 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 door trommeling opgetreden afrondingen en of afbrokkelingen (hoek- en kantbreuken) kunnen niet als beschadiging in aanmerking worden genomen. Als gevolg van de trommeling vervallen alle vormkenmerken. 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 de terre cuite, moulés à la presse. Les pavés sont fabriqués à partir d'argile alluvionnaire pure, cuisant rouge et réfractaire, additionnée de pigments minéraux. Cette argile est extraite des laisses de la Meuse et de la Waal. Le moulage individuel à la presse façonne chaque pavé en une masse pleine qui est ensuite cuite en atmosphère réduite à au moins 1080°C. La couleur varie de brun clair au brun mastic, avec des nuances prononcées brun foncé. Par le processus de cuisson, les pavés sont teints dans la masse. Par l'humidification locale des moules avec une substance spéciale (wasserstrich) au lieu de les sabler lors du processus de fabrication, les pavés présentent une surface non sablée et légèrement arrachée et grenue. La teinte obtenue est celle de l'argile pure. Les pavés en terre cuite ont été soumis à un processus de vieillissement (entre autre par tambourinage) ce qui leur donne cet aspect usé et légèrement irrégulier des pavés de récupération. 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). Les arrondis et/ou les effritements causés par le tambourinage (panneresses ou boutisses) ne pourront être considérés comme des défauts. En effet, les caractéristiques de forme ne sont plus valables. 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 en PTV 910:2007 / Caractéristiques physiques et mécaniques, selon NBN EN 1344 et PTV 910:2007

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. 750 mm³	Max. 800 mm³	A2 +	Résistance à l'usure
Glijweerstand	Min 55 USRV		U3	Résistance au glissement
Wateropslorping (NBN EN 771-1, bijlage C)	Max 5%	Max 6%	W2	Absorption d'eau (NBN EN 771-1, annexe C)
Aanvullende eigenschappen	Vrij van asbest en formaldehyde / Sans amiante et formaldehyde Zuurbestandheid / Résistance à l'acide < 7% Gewichtsverlies / Perte de poids			Caractéristiques complémentaires

Conformiteitskeurmerk, normen en kwaliteit.

De fabrikant kan in het kader van de Europese Bouwproductenverordening de prestatieverklaring (DoP) en CE-markering voorleggen. De producten worden geleverd met het Benor-kwaliteitskeurmerk voor 'straatbaksteen', welke de overeenkomstigheid aan het CE label en aan de normen NBN EN 1344 en PTV 910:2007 garandeert. De kleiklinkers vallen onder categorie B overeenkomstig PTV 910:2007, en beantwoorden hiermee aan de gestelde eisen voor openbare bestrating volgens de volgende standaardbestekken: SB 250 (Vlaanderen), TB 2011 (Brussel) en RW 99 (Wallonië).

Uitvoering: De straatklinkers worden altijd verwerkt uit 4 à 5 verschillende pakken, en worden weggenomen in diagonale richting. De straatklinkers worden gelegd volgens *** verband en gestraat op hoogkant. Volg steeds de verwerkings- en plaatsingsvoorschriften van SB250/TB2011/RW99, 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. Inzanden alvorens te trillen.

Certificat de conformité, normes et qualité.

Le fabricant peut soumettre la déclaration de prestation (DoP) et le marquage CE dans le cadre de la Réglementation Européenne des Produits de Construction. Les produits sont livrés avec label Benor pour «briques de pavage», qui garantit la conformité au label CE et aux normes NBN EN 1344 et PTV 910:2007. Les pavés font partie de la catégorie B suivant PTV 910:2007, et répondent ainsi aux exigences du pavage public selon les cahiers des charges standard suivants : SB 250 (Flandre), CCT 2011 (Bruxelles) et RW 99 (Wallonie).

Exécution: Les pavés seront toujours prélevés en diagonale de 4 à 5 paquets différents. Les pavés seront posés sur chant, suivant appareillage ***. Suivre toujours les prescriptions de mise en œuvre et de pose du SB250/CCT2011/RW99, 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. Sabler avant la vibration.



DUBOKEUR®

02/15. 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

02/15. 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