

## Kwadrata Astra (ongetrommeld / non vieillis)

Kleiklinker / Pavé en terre cuite

Heteren



Formaat Format	Fabricagematen d ca. Dim. fabrication d appr.	st/m <sup>2</sup> plat - gemiddeld circa pc/m <sup>2</sup> plat - moyenne appr.	gew/st (kg) poids/pc (kg)
KTF 65	± 150 x 150 x 65 mm	± 44	3,30

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 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

## Kwadrata Astra (ongetrommeld / non vieillis)

### 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 strengersprocedé, waarbij elke steen individueel uit een volle, bezande kleistreng werd draadgesneden. Door dit proces vertoont het oppervlak een effen textuur. De steen werd oxiderend gebakken op minimum 1100°C. Door het bakproces zijn de straatklinkers door en door gekleurd in de massa. De kleur is donker roodbruin 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. Het zichtvlak en minstens één zijde 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). 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 et sablé. Par ce processus, la surface est plane. Le pavé est cuit en oxydant à une température minimum de 1100°C. Par la cuisson, les pavés sont colorés dans la masse. La couleur est brun rouge foncé avec des nuances. 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 la face visible et au moins un côté, ni arête cassée, ni coin écorné, qui pourraient nuire à l'aspect caractéristique du pavage (tout dégat doit être signalé avant la mise en œuvre). 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	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 (individueel/individuellement 64 N/mm)	T4	Résistance à la rupture transversale
Weerstand tegen vorst-dooicycli	Zeer vorstbestand Résistance élevée au gel	FP 100	Résistance aux cycles gel-dégel
Slijtweerstand	Max. 1100 mm <sup>3</sup>	A2	Résistance à l'usure
Glijweerstand	Min 55 USRV	U3	Résistance au glissement
Wateropslorping	Max 5%		Absorption d'eau
Aanvullende eigenschappen	Vrij van asbest en formaldehyde / Sans amiante et formaldehyde Zuurbestandheid / Résistance à l'acide < 7% Gewichtsverlies / Perte de poids		Caractéristiques complémentaires
Kwaliteitskeurmerken	KOMO A4-12		Labels de qualité

### Conformiteitskeurmerk, normen en kwaliteit.

De fabrikant kan in het kader van de Europese Bouwproductenverordening de prestatieverklaring (DoP) en CE-markering voorleggen. De kleiklinkers beantwoorden aan de gestelde eisen voor openbare bestrating volgens de volgende standaardbestekken: SB 250 (Vlaanderen), TB 2015 (Brussel) en TB Qualiroutes (Wallonië).

**Uitvoering:** De straatbakstenen worden altijd verwerkt uit 4 à 5 verschillende pakken, en worden weggenomen in diagonale richting. De straatbakstenen worden gelegd volgens \*\*\* verband en plat gestraat met de zichtzijde naar boven. Volg steeds de verwerkings- en plaatsingsvoorschriften van SB250/TB2015/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. 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 pavés répondent aux exigences du pavage public selon les cahiers des charges standard suivants : SB 250 (Flandre), CCT 2015 (Bruxelles) et CCT Qualiroutes (Wallonie).

**Exécution:** Les pavés seront toujours prélevés en diagonale de 4 à 5 paquets différents. Les pavés seront posés plat et avec la face visible vers le haut, suivant appareillage \*\*\*. Suivre toujours les prescriptions de mise en œuvre et de pose du SB250/CCT2015/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. Sabler avant la vibration.

## CE DUBOKEUR®

02/20. 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.

02/20. 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.