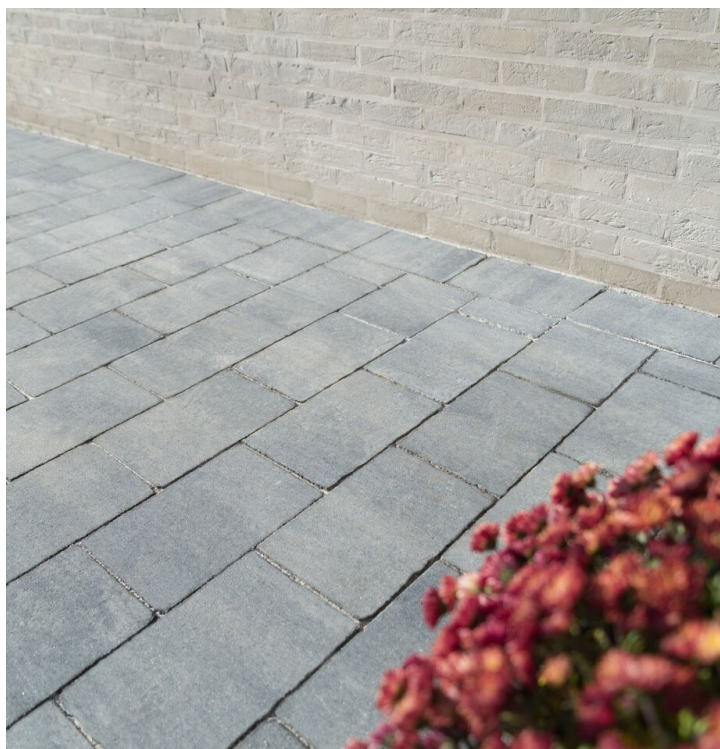




Klinker Cassaia 30x20cm (LxB)

De licht verouderde Cassaia klinkers hebben een authentiek, nostalgisch uiterlijk dankzij de bewerkte randen. Gemaakt voor inritten, terrassen en paden zijn deze klinkers allemaal verkrijgbaar in 6 cm dikte, waardoor ze makkelijk te combineren zijn.

Afstandvlakken - Splintervrij



Krasbestendig



Officieel keuringsattest



Frequenter licht verkeer



Toegankelijk



Slijtvast



Vorstbestendig

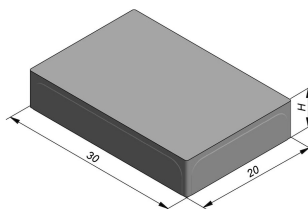


Dikte: 6 cm

Kleur: Marbre-Gris



Technische tekening:



Technische eigenschappen

Gewicht/stuk : 8,28

Stk/m² : 16,67

Stk/verpakking : 100

Stk/laag : 10



Gewicht/verpakking :	828
Afschuining :	Vlak
Model :	Cassaia/Carreau
Belastingsklasse :	BL3 - frequent licht verkeer
Oppervlaktestructuur :	Cassaia Verouderd



EBEMA

RUIMTE VERBETEREN

BESTEKTEKST

Betonstraatstenen

30x20x6 cm

Cassaia | Verouderd

Marbre-Gris (marmergrijs)

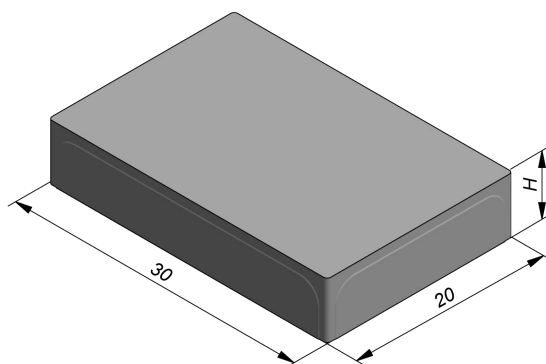
De betonstraatstenen hebben een formaat van 30x20x6 cm (LxBxH).

Het zichtvlak is voorzien van een vlakke randafwerking.

De kleur is Marbre-Gris (marmergrijs).

De oppervlaktestructuur is mechanisch verouderd.

Teneinde beschadigingen aan de hoeken te voorkomen, zijn de betonstraatstenen voorzien van afstandsvlakken. Deze afstandsvlakken bevinden zich aan de opstaande zijden van de betonstraatsteen. De verbreding begint op circa 10 mm van de bovenkant van de stenen en de dikte bedraagt 0,5 mm per zijde.



Ze zijn samengesteld uit een grovere onderlaag en een fijnere sierdeklaag.

De betonstraatstenen hebben een fijne sierdeklaag van minimum 4 mm dik, die bestaat uit een samenstelling van wit Portlandcement en grijs hoogovencement en rivierzand in combinatie met natuurlijke kleurechte granulaten met korrelverdeling 1/3 mm, zijnde een grijs graniet en zwart basalt.

De betonmassa wordt eveneens ingekleurd door aanwending van kleurvaste synthetische pigmenten op basis van zwarte metaaloxiden. Een optimale dosering van deze pigmenten ten opzichte van het cementgehalte is een bijkomende waarborg voor de kleurvastheid van het product.

Het grijs graniet, een volledig uitgekristalliseerd stollingsgesteente, heeft een absolute volumieke



EBEMA

RUIMTE VERBETEREN

BESTEKTEKST

Betonstraatstenen

30x20x6 cm

Cassaia | Verouderd

Marbre-Gris (marmergrijs)

massa van 2,70 kg/dm³, een hardheid tussen 6 en 7 op de schaal van Mohs en een drukvastheid van 140-230 N/mm².

Het zwart basalt, een neovulkanisch, eruptief, fijnkorrelig gesteente, heeft een absolute volumieke massa van 2,80 kg/dm³, een hardheid van 6 op de schaal van Mohs en een drukvastheid van 150-240 N/mm².

Het oppervlak is grijs-zwart gemarmoreerd.

De onderlaag bestaat uit natuurlijke toeslagstoffen met een grovere korrelverdeling en grijs Portlandcement. De onderlaag en de sierdeklaag worden in één bewerking verdicht zodat zij onverbrekkelijk met elkaar verbonden zijn.

De betonstraatstenen worden geproduceerd zoals ze gelegd zullen worden teneinde een maatvast product te bekomen. De betonstraatstenen worden na de productie minstens 24 uren in een geconditioneerde uithardingskamer bewaard.

Na een uitharding van ongeveer 24u worden de stenen kunstmatig verouderd door een gepatenteerd in-line systeem. Hierdoor krijgen de Cassaia's een rustiek uitzicht.

De stenen voldoen aan de eisen van de tegelnormen EN-1339 en NBN-B 21-211 en zijn Benor/Komo gekeurd.

Technische specificaties:

- => buigsterkte: minimum 5,0 N/mm² (klasse 3 - markering U)
- => werkelijke breuklast = minimum 1000 kg
- => geschikt voor licht verkeer, oprit
- => wateropname: maximum 6%
- => vorst-dooizout-bestandheid: gewichtverlies maximum 1 kg/m² (klasse 3 - markering D)
- => slijtbestandheid volgens Capon: inslijting maximum 20 mm (klasse 4 - markering I)
- => glij/slip-weerstand: voldoet
- => brandgedrag: geen brandreactie (klasse A1)

Maattoleranties:

- => lengte: +- 2 mm
- => breedte: +- 2 mm
- => hoogte: +- 2 mm

Een staal van deze stenen kan voor de aanvang van de werken ter goedkeuring voorgelegd worden.

Meer over Ebema en de manier waarop we omgaan met onze duurzame missie:
<https://www.ebema.be/nl-BE/over-ons>