Producttechnisch informatieblad

Solar Shades

Delta

Toepassing:
Deze stenen kunnen zowel vermetst worden met traditionele mortel en voegen, met dunbedmortel of verlijmd met voegen van 5mm.

Beschrijving:
De bakstenen zijn gevormd met een mengeling van zuivere Kempische oud-kwartaire klei en mangaanoxide. Dit geeft een zachtbruine kleur aan de massa. De bakstenen vertonen een genuanceerde, zacht grijs-blauwe kleur met af en toe donkere en zwarte sporen. Naargelang het baksel zijn lichte schommelingen in kleur mogelijk. De kop-en strekzijden zijn ruw en gedeukt. De stenen worden gefabriceerd in strengpers, met perforatie < 25%. Ze zijn gebakken in een gasgestookte tunneloven bij een temperatuur van 1020°C. Ze hebben een homogene structuur en zijn vrij van kalk- en andere insluitsels die eventueel beschadigingen kunnen veroorzaken.

Configuratie (EN 771.1): Verticaal geperforeerd Klei gevelsteen
Druksterkte: >= 35 N/mm²
Categorie druksterkte: I
Vries-dooibestandheid: F2
Categorie oplosbare zouten: S2
Reactie bij brand: klasse A1
Warmtegeleiding (P = 50): 0.55 W/m.K
Warmtegeleiding (P = 90): 0.63 W/m.K
Perforatie: =< 20 %
Doordringbaarheidscoëfficiënt waterdamp: 5/10
Hechtsterkte (vaste waarde): 0.15 N/mm²
Hoeveelheid per pak: 620
Gerecycleerd materiaal: 0 %
DoP-basisreferentiecode: Nr.1-Gr1a 21-12-2022
Andere maten beschikbaar: 215 x 102 x 65 mm,270 x 70 x 50 mm,210 x 70 x 50 mm,210 x 100 x 65 mm

Afmetingen: 210 x 100 x 50 mm

Maatafwijking: T2
Maatbereik: R2
Waterabsorptie: =< 10 %
Initial Rate of Water Absorption: 0.5 - 1.5 kg/m².min
Gevaarlijke stoffen: N/A
Warmtegeleiding (P = 50): 0.18 m².K/W
Warmtegeleiding (P = 90): 0.16 m².K/W
Netto volumieke massa: 1950 kg/m³
Net Density Tolerance: D1
Bruto volumieke massa: 1700 kg/m³
Gross Density Tolerance: Dm(20%)
Productgewicht: 1.7 kg
Producten per vierkante meter: 73

Vaartkant Rechts 4
B-2960 Brecht
Belgium

Tel: +32 3 313 81 98
Fax. +32 3 313 71 56
info@floren.be
www.floren.be

FLOREN & Cie NV/SA
part of the Michelmersh Brick Holdings Plc Group
STEENBAKKERIJ / BRIQUETERIE / BRICKS

De bakstenen voldoen aan de BENOR-norm (PTV 23-002) en de CE-norm (%s).

Technische gegevens correct bij verstrekking. Bestel een staal voor een optimale weergave van het product. De kleuren en dichtheid van de weergegeven bakstenen kunnen licht afwijken van de werkelijkheid. Andere afmetingen op verzoek. De grootte kan licht afwijken tussen verschillende productiereeksen.

Voor prestatieverklaringen, ons milieubeleid en andere beleidslijnen kunt u terecht op de bedrijfswebsite: %s. Neem voor meer informatie contact op met onze verkoopafdeling op het nummer +32 3 313 81 98 of mail naar %s.

Uitgiftedatum: 12/06/2026