

TECHNISCH FICHE

BETONBLOK 290 X 190 X 190 VOL (Hoge druk)



MAATKENMERKEN

Lengte: 290.0 mm
Breedte: 190.0 mm
Hoogte: 190.0 mm
Type: VOL

ALGEMENE GEGEVENS

Kleur: grijs
Gewicht: 22.3 kg
Aantal per pak: 96
Aantal per m²: 16.5

PRODUCTKENMERKEN

Categorie: I
Vormkenmerken: Groep 1
Soort metselwerk: B2 – C – D
Maatafwijkingsklasse: D2
Kwaliteitsklasse: 20/2.2
Genormaliseerde (gemiddelde) druksterkte - f_{bm} / f_b : 20.0 N/mm²
Karakteristieke druksterkte (f_c): 15.0 N/mm²
Gemiddelde druksterkte (f_m): 17.7 N/mm²
Thermische kenmerken($\lambda_{10 \text{ dry}}$)(lambda-waarde) 1.30 W/mK
Afschuifhechtsterkte: 0.15 N/mm²
Maximale schijnbare droge volumemassa (ρ): 2200 kg/m³
Vorst/dooibestandheid (duurzaamheid): OK
Wateropsorping door capillariteit: NPD
Vochtgedrag: < 0.45 mm/m
Waterdampdoorlatendheid (μ): 5/15
Brandreactie: Klasse A1
Brandweerstand: Rf 4
Akoestische waarde volgens massa wet: 61 dB

DIVERSE

Toegepaste normen:

NBN EN 771-3 + A1 en PTV 21-001



BVBA Claesen betonbedrijf

Kanaalstraat 13
3560 Lummen
Tel 011/45.49.70
Fax 011/43.58.37

info@claesenbetonbedrijf.be

www.claesenbetonbedrijf.be

0620-CPD-42258

versie: dd. 01/07/2017