

TECHNISCH FICHE

BETONBLOK 390 X 090 X 190 VOL (hoge druk)



MAATKENMERKEN

Lengte:	390.0 mm
Breedte:	090.0 mm
Hoogte:	190.0 mm
Type:	VOL

ALGEMENE GEGEVENS

Kleur:	grijs
Gewicht:	14 kg
Aantal per pak:	144
Aantal per m ² :	12.5

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/mm ²
Karakteristieke druksterkte (f_c):	13.0 N/mm ²
Gemiddelde druksterkte (f_m):	15.3 N/mm ²
Thermische kenmerken($\lambda_{10 \text{ dry}}$)(lambda-waarde)	1.30 W/mK
Afschuifhechtsterkte:	0.15 N/mm ²
Maximale schijnbare droge volumemassa (ρ):	2200 kg/m ³
Vorst/dooibestandheid (duurzaamheid):	OK
Wateropslorping door capillariteit:	NPD
Vochtgedrag:	< 0.45 mm/m
Waterdampdoorlatendheid (μ):	5/15
Brandreactie:	Klasse A1
Brandweerstand:	Rf 1
Akoestische waarde volgens massa wet:	54 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