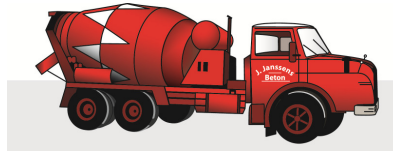


J.Janssens en Zonen N.V.
Heihoefke 1
2960 Brecht



BENOR-fiche

BENOR-bijlage
Betonmetselstenen

Blz 8
Versie 2 (02/09/2019)

V29x19x14 cv28.06

V 29X19X14 C/D 10/1,9
volgens NBN EN 771-3

Kwaliteitsklasse 10/1,9

Fabricagematen (*) :
290 x 190 x 140 (lxbxh) in mm

Soort metselstenen : C/D

Groep 1 (*)

Maatafwijking :
klasse D1 (*)

Volumemassa: $1600\text{kg/m}^3 < \rho < 1793\text{kg/m}^3$

Gemiddelde bruto droge
volumemassa (*) : 1630kg/m^3

Bruto droge volumemassa 90/90 :
 1660kg/m^3

Druksterkte Categorie I (*)
Genormaliseerde gemiddelde
druksterkte :

$\geq 10,0 \text{ N/mm}^2$

Gemiddelde druksterkte (\perp) (*) :
 $\geq 10,2 \text{ N/mm}^2$

Vochtgedrag (krimpen en
opzwellen) (*) : $\leq 0,45 \text{ mm/m}$

Brandreactieklasse A1 (*)

Vorstbestandheid volgens NBN B15-231
(*) : voldoet

Uiterlijk: vlak, fijnkorrelig, grijs

Warmtegeleidingscoëfficiënt : -

Afschuifhechtsterkte van de mortel/metselsteencombinatie (tabel) (*) : $0,15 \text{ N/mm}^2$

(*) essentieel kenmerk dat door de fabrikant onder de CE-markering wordt verklaard in zijn
Prestatieverklaring (DoP)

