

J.Janssens en Zonen N.V.
 Heihoefke 1
 2960 Brecht
 06
 1176-CPD-00M / 163



V29x19x19 cv25.06

**Janssens & Zn verklaart dat de betonsteen
 V 29X19X19 C/D 15/2,2
 voldoet aan NBN EN 771-3**

Groep 1

Maatafwijking : klasse D1

Vlakheid : niet van toepassing

Vlakevenwijdigheid : niet van toepassing

Volumemassa : $1900\text{kg/m}^3 < \rho \leq 2200\text{kg/m}^3$

Verklaarde volumemassa

2050kg/m^3

Druksterkte Categorie I

Genormaliseerde druksterkte : $f_{bm} \geq 15,0 \text{ N/mm}^2$

Gemiddelde druksterkte : $f_m \geq 13,2 \text{ N/mm}^2$

Karakteristieke druksterkte : $f_c \geq 11,2 \text{ N/mm}^2$

Hechtsterkte : $0,15\text{N/mm}^2$

Equivalente

warmtegeleidbaarheid : $1,19 \text{ W/mK}$

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

Brandreactieklasse A1

Wateropsorping door capillariteit : niet van toepassing

Dampdoorlatendheid : niet van toepassing

Vorst/dooibestendheid (duurzaamheid) : bestand

Gevaarlijke bestanddelen : NPD