

naam van het product
Product name

MAKZ kalkzandsteen



957

MAKZ kalkzandsteen bv
Postbus 461
NL -4900AL Oosterhout

0957 - CPD- 0702

EN 771-2

Categorie I, kalkzandsteen stenen, blokken en elementen voor dragende en niet dragende wanden in binnentoepassing
Category I, calcium silicate brick masonry units for internal use in elements subject to structural and non structural requirements

Afmetingen en configuratie <i>Dimensions and configuration</i>	assortimentsoverzicht	NEN-EN 771-2 NEN-EN 772-9 NEN-EN 772-16
Toleranties <i>Dimensional tolerances</i>	categorie T2 / <i>category T2</i> voor elementen, lijm- en vellingblokken categorie T1 / <i>category T1</i> voor stenen en metselblokken	NEN-EN 771-2 tabel 1 NEN-EN 771-2 tabel 1
Gemiddelde druksterkte <i>Mean compressive strength</i>	CS 12, 16, 20, 25, 28, 36 of 44	NEN-EN 771-2
Schuifhechsterkte <i>Initial shear strength</i>	metselmortel $\geq 0,15 \text{ N/mm}^2$ lijmmortel $\geq 0,30 \text{ N/mm}^2$	NEN-EN 998 annex C
Gedrag bij brand <i>Reaction to fire</i>	A1	NEN-EN 771-2
Waterabsorptie <i>Waterabsorption</i>	NPD	
Waterdampdiffusiecoëfficiënt <i>Water vapour permeability</i>	5 / 25	NEN-EN 1745 tabel A.2
Warmtegeleidingscoëfficiënt <i>Thermal conductivity</i>	0,86 W/mK (P=90%)	NEN-EN 1745 tabel A.2
Bruto volumieke massa <i>Gross dry density</i>	1610 - 2200 kg/m ³ incl. 4% vocht	NEN-EN 772-9 NEN-EN 772-13
Vorts-dooi weerstand <i>Durability against freeze-thaw</i>	NPD	

CE productinformatieblad MAKZ kalkzandsteen BV 12 december 2012
CE conformity marking