

Prestatieverklaring
Déclaration des performances

Nummer: **G006-VDM-20230925**



(1) Unieke identificatiecode van het producttype Code d'identification unique du produit type: groep 3 : Mono 3009, Mono 7021, Mono 7022, Mono 8012, Forte 3009, Forte 7021, Forte 7022, Forte 8012, Linea 3009, Linea 7021, Linea 7022, Linea 8012, Crea 3000, Crea 3009, Crea 3010, Crea 7021, Crea 7022, Crea 8012, Septem 7021, Septem 7022, Septem 8012, Septem 9002, Septem 7045, L7 9002, L7 7045	www.vandemoortel.be (4) Vande Moortel Steenbakkerijen NV Scheldekant 5 - B 9700 Oudenaarde T. +32 (0)55 33 55 66 - F. +32 (0)55 33 55 70
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

(3) Beoogd gebruik overeenkomstig / Usage prévu conformément EN 771-1:2011 + A1:2015
U-metselstenen voor onbeschermd metselwerk in metselmuren, kolommen en scheidingswanden
Briques U pour utilisation dans murs, poteaux et cloisons en maçonnerie non-protégée

(6) Het systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid: 2+
Le système d'évaluation et de vérification des performances du produit de construction: 2+

(7) De aangemelde instantie BCCA nummer NB 0749, heeft onder systeem 2+ de volgende taken uitgevoerd: Initiële inspectie van de productie-installatie en productiecontrole in de fabriek en permanente bewaking, beoordeling en evaluatie van de productiecontrole in de fabriek en heeft een conformiteitscertificaat van de productiecontrole in de fabriek afgeleverd.
L'organisme notifié BCCA numéro NB 0749, a réalisé selon le système 2+ une inspection initiale de l'établissement de fabrication et du contrôle de la production en usine, une surveillance, une évaluation et une appréciation permanentes du contrôle de la production en usine et a délivré le certificat de conformité du contrôle de la production en usine.

(9) Verklaarde prestaties / Performances déclarées:			
Afmetingen (l x b x h) / Dimensions			E N 7 7 1 - 1 : 2 0 1 1 : 2 0 1 5
Mono 3009, Mono 7021, Mono 7022, Mono 8012,	192 x 92 x 50	mm	
Forte 3009, Forte 7021, Forte 7022, Forte 8012,	214 x 105 x 50	mm	
Linea 3009, Linea 7021, Linea 7022, Linea 8012,	240 x 115 x 38	mm	
Linea 3009,	240 x 76 x 38	mm	
Linea 7021, Linea 7022, Linea 8012,	240 x 73 x 38		
Crea 3000, Crea 3010, Crea 7021, Crea 7022, Crea 8012,	212 x 100 x 63	mm	
Crea 3009,	215 x 100 x 65		
Septem 7021, Septem 7022, Septem 8012	220 x 73 x 52	mm	
Septem 9002, Septem 7045,	225 x 73 x 54	mm	
L7 9002, L7 7045	245 x 75 x 38	mm	
Tolerantie categorie / Tolérances dimensionnelles	T1		
Maatspreidingscategorie / Dispersion	Rm (12*6*4)		
Bruto volumieke massa / Masse volumique apparente sèche	1900 ; "Crea"=1725	kg/m ³	
Toleraties / Tolérances	Dm (20%)	%	
Versijningsvorm / Configuration	groep 1		
Druksterkte / Résistance à la compression	30 cat. I	N/mm ²	
Thermische geleiding / Conductivité thermique			
$\lambda_{10, \text{droog, steen (90/90)}}$	0,60	W/mK	
$\lambda_{10, \text{droog, steen}}$	0,54	W/mK	
Dampdoorlatendheid / Perméabilité à la vapeur d'eau	5/10		
Vorst- en dooiweerstand / Résistance au gel/dégel	F2		
Wateropname / Absorption d'eau	< 12	%	
Initiële wateropsorping / Taux initial d'absorption d'eau	1,5 < IW3 ≤ 4	kg/(m ² .min)	
Gehalte actieve oplosbare zouten / Teneur en sels solubles actifs	S2		
Vochtexpansie / Dilatation due à l'humidité	NPD		
Gevaarlijke stoffen / Substances dangereuses	NPD		
Brandreactie / Réaction au feu	A1		

(10) De prestaties van het product met hogergenoemde identificatiecode zijn conform de hierboven aangegeven prestaties. Les performances du produit identifié sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9.
Deze prestatieverklaring wordt vertrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hogergenoemde fabrikant.
La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door: Signé pour le fabricant et en son nom par:	
Peter Vande Moortel, algemeen Directeur	
Oudenaarde 25.09.2023	