



<b>Prestatieverklaring</b> <b>Déclaration des performances</b> <b>Nummer: G015-VDM-20220901</b>				
(1) Unieke identificatiecode van het producttype Code d'identification unique du produit type:		<a href="http://www.vandemoortel.be">www.vandemoortel.be</a> <b>(4) Vande Moortel Steenbakkerijen NV</b> Scheldekant 5 - B 9700 Oudenaarde T. +32 (0)55 33 55 66 - F. +32 (0)55 33 55 70		
<b>groep 6B</b> : Septem 3005, Septem 3009, Septem 3010, Septem 5004, Septem 7039, Septem 8025, Forte 3005, Forte 5004, Forte 8025 Linea7 3002, Linea7 7039				
(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 (mm)			E N  7 7 1 - 1 : 2 0 1 1 + A 1 : 2 0 1 5	
Septem 3005, Septem 3009, Septem 3010, Septem 5004, Septem 7039, Septem 8025,		220 x 72 x 52		mm
Forte 3005, Forte 5004, Forte 8025		214 x 105 x 52		mm
Linea7 3002, Linea7 7039		235 x 72 x 36		mm
Tolerantie categorie / Tolérances dimensionnelles		T1		
Maatspreidingscategorie / Dispersion		Rm (12*6*4)		
Bruto volumieke massa / Masse volumique apparente sèche		1900		kg/m <sup>3</sup>
Toleraties / Tolérances		Dm (20%)		%
Verschijningsvorm / Configuration		groep 1		
Druksterkte / Résistance à la compression		30 cat. I		N/mm <sup>2</sup>
Thermische geleiding / Conductivité thermique				
$\lambda_{10, \text{droog, steen (90/90)}}$		0,85		W/mK
$\lambda_{10, \text{droog, steen}}$		0,60		W/mK
Dampdoorlatendheid / Perméabilité à la vapeur d'eau		5/10		
Vorst- en dooiweerstand / Résistance au gel/dégel		F2		
Wateropname / Absorption d'eau		< 8		%
Initiële wateropsorping / Taux initial d'absorption d'eau		IW2 < 1,5		kg/(m <sup>2</sup> .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 verstrekt 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 01.09.2022				