

Prestatieverklaring
Déclaration des performances

Nummer: **G007-VDM-20220901**



(1) Unieke identificatiecode van het producttype Code d'identification unique du produit type:	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
groep 4A : Paars-Rood, Zwart Gesinterd, Zwart-Rood, Antiek Rood, Antiek Paars-Rood, Antiek Oranje-Rood	
Oud Kwaeremont, Oud Oudenaerde, Oud Laethem, Oud Laerne, Oud Gendt	

(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 5 + A 1 : 2 0 1 5
(Antiek) Paars-Rood, Zwart-Rood, Antiek Rood, Antiek Oranje-Rood, Oud Laerne, Oud Kwaeremont, Oud Oudenaerde, Oud Laethem,	190 x 90 x 50	mm	
Oud Laerne, Oud Gendt,	192 x 92 x 52	mm	
Oud Laethem,	220 x 74 x 52	mm	
Paars-Rood,	224 x 74 x 54	mm	
Paars-Rood,	240 x 115 x 52	mm	
Antiek-Rood,	215 x 102 x 45	mm	
(Antiek) Paars-Rood, Zwart Gesinterd, Oud Laerne, Oud Gendt,	210 x 100 x 62	mm	
Antiek Oranje-Rood,	212 x 101 x 65	mm	
Oud Kwaeremont, Oud Oudenaerde, Oud Laethem, Paars-Rood,	214 x 101 x 65	mm	
Tolerantie categorie / Tolérances dimensionnelles	217 x 102 x 65	mm	
Maatspreidingscategorie / Dispersion	240 x 115 x 71	mm	
Bruto volumieke massa / Masse volumique apparente sèche	NPD		
Toleraties / Tolérances	NPD		
Verschijningsvorm / Configuration	1900	kg/m ³	
Druksterkte / Résistance à la compression	Dm (20%)	%	
Thermische geleiding / Conductivité thermique	groep 1		
$\lambda_{10, \text{droog, steen}} (90/90)$	20 cat. I	N/mm ²	
$\lambda_{10, \text{droog, steen}}$			
Dampdoorlatendheid / Perméabilité à la vapeur d'eau	0,65	W/mK	
Vorst- en dooiweerstand / Résistance au gel/dégel	0,54	W/mK	
Wateropname / Absorption d'eau	5/10		
Initiële wateropsorping / Taux initial d'absorption d'eau	F2		
Gehalte actieve oplosbare zouten / Teneur en sels solubles actifs	< 16	%	
Vochtexpansie / Dilatation due à l'humidité	1,5 < IW3 ≤ 4	kg/(m ² .min)	
Gevaarlijke stoffen / Substances dangereuses	S2		
Brandreactie / Réaction au feu	NPD		
	NPD		
	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 01.09.2022	