

## PRESTATIEVERKLARING – DECLARATION DES PERFORMANCES n° SVM-1

|   |  |
|---|--|
| <b>Producttype- Produit Type:</b> SP, groep 1   | <b>Beoogd gebruik – usage prévu :</b><br>HD producten voor gebruik in onbeschermd metselwerkmuren, kolommen en scheidingswanden<br>Briques HD pour utilisation dans murs, poteaux et cloisons en maçonnerie non-protégée   |
| <b>Id. bouwproduct – produit de construction:</b><br>Rood genuanceerd glad<br>Rood genuanceerd ruw<br>Demerbloem veldsteen<br>Rood bezand<br>Rood assenkruis<br>Oude Memkes<br>Oude Memkes "Mangaan"<br>Mangaan genuanceerd ruw<br>Mangaan genuanceerd bezand | <b>Fabrikant- Fabricant:</b><br><b>BVBA STEENBAKKERIJEN<br/>VAN MEMBRUGGEN</b><br>Tel. +32 (0) 12 23 30 28 Fax +32(0) 12 39 38 72<br><a href="http://www.steenbakkerijen-van-membruggen.be">www.steenbakkerijen-van-membruggen.be</a><br><a href="mailto:info@steenbakkerijen-van-membruggen.be">info@steenbakkerijen-van-membruggen.be</a>  |
|   | <b>Systeem BVP – Système EVCP:</b> 2+  |
|   | <b>De aangemelde instantie BCCA N° 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 .<br/>L'organisme notifié BCCA N° 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.</b> |

### Aangegeven prestaties- Performances déclarées

| <u>Essentiële kenmerken - Caractéristiques essentielles</u>        | <u>Prestaties- Performances</u>  |   |          | Geharmoniseerde technische specificaties<br>Spécifications techniques harmonisées<br>NBN EN 771-1:2011 |         |
|--|--|---|----------|--|---------|
| Afmetingen en maattolerantie<br>Dimensions et tolérances           | 180x90x55, 190x90x57, 190x90x65, 220x100x65,<br>220x100x50, 190x90x50, op aanvraag – sur demande | Lengte - longueur   | Tm ±10mm |  | Rm±20mm |
|  |  | Breedte- largeur  | Tm ±10mm |  | Rm±10mm |
|  |  | Hoogte - hauteur  | Tm ±10mm |  | Rm±10mm |
| Verschijningsvorm- Configuration                                   |  | groep 1- groupe 1   |          |  |         |
| Gemiddelde druksterkte – Résistance à la compression moyenne       |  | 20 N/mm <sup>2</sup> , cat.I, ⊥   |          |  |         |
| Vochtexpansie- Stabilité dimensionnelle                            |  | NPD   |          |  |         |
| Hechtsterkte-Adhérence   |  | 0,15 N/mm <sup>2</sup>  |          |  |         |
| Gehalte actieve oplosbare zouten- Teneur en sels solubles actifs   |  | S2  |          |  |         |
| Brandreactie- Réaction au feu                                      |  | A1  |          |  |         |
| Wateropneming- Absorption d'eau                                    |  | <18% (gem.15%)  |          |  |         |
| Initiële wateropslorping- Taux initial d'absorption d'eau          |  | <8kg/(m <sup>3</sup> .min) (gem.5)  |          |  |         |
| Dampdoorlatendheid- Perméabilité à la vapeur d'eau                 |  | 5/10  |          |  |         |
| Bruto volumieke massa- Masse volumique apparente sèche             |  | 1750 kg/m <sup>3</sup> - D1   |          |  |         |
| Warmtegeleidbaarheid- Conductivité thermique                       |  | λ <sub>10,droog,steen</sub> : 0.47 W/mK<br>λ <sub>10,droog,steen</sub> (90/90): 0.53 W/mK |          |  |         |
| Duurzaamheid inzake vriezen en dooien- Durabilité contre gel/dégel |  | F2 / zeer vorstbestand  |          |  |         |
| Gevaarlijke componenten- Substances dangereuses                    |  | NPD   |          |  |         |

**De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties.  
Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant:  
Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9.  
La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.**

|                         |  |                                   |
|-------------------------|--|-----------------------------------|
| Membruggen,<br>1-7-2013 | <b>Mevr.M.Parthoens,<br/>zaakvoerder</b> | <b>Dhr.K.Hex,<br/>zaakvoerder</b> |
|-------------------------|--|-----------------------------------|