

<b>Prestatieverklaring</b>	<b>Declaration of Performance</b>	<b>Leistungserklärung</b>	<b>Déclaration des Performances</b>
(1) Producttype: WF HV Mangaan	(1) Producttype: WF HV Mangaan	(1) Producttyp: WF HV Mangaan	(1) Produit type: WF HV Mangaan
(2) Artikelnummer: 105540	(2) Articlenunder: 105540	(2) Artikelnummer: 105540	(2) Numéro de type: 105540
(3) Beoogd gebruik: Product voor gebruik in onbeschermd metselwerk muren, kolommen en scheidingswanden (EN 771- 1:2011+A1:2015)	(3) Intended use: Units for use in unprotected masonry walls, columns and partitions (EN 771-1:2011+A1:2015)	(3) Verwendungszweck: Ziegel für die Verwendung in Wänden, Stützen und Trennwänden aus nicht geschütztes Mauerwerk (EN 771- 1:2011+A1:2015)	(3) Usage prévus: Briques pour utilisation dans murs, poteaux et cloisons en maçonnerie non-protégée (EN 771-1:2011+A1:2015)
(4) Fabrikant: Steenfabriek Rossum BV Maasweg 1 5328 JH Rossum	(4) Manufacturer: Steenfabriek Rossum BV Maasweg 1 5328 JH Rossum	(4) Hersteller: Steenfabriek Rossum BV Maasweg 1 5328 JH Rossum	(4) Fabricant: Steenfabriek Rossum BV Maasweg 1 5328 JH Rossum
(6) Systeem voor beoordeling en verificatie prestatiebestendigheid: <b>2+</b>	(6) System of assessment and verification of performance: <b>2+</b>	(6) System zur Bewertung und Überprüfung der Leistung: <b>2+</b>	(6) Le système d'évaluation et de vérification des performances: <b>2+</b>
(7) Aangemelde instantie: <b>0620</b> Heeft initiële inspectie uitgevoerd, permanente bewaking, beoordeling en evaluatie en cert.nr. uitgegeven.  <b>0620-CPD-12348</b>	(7) Notified body: <b>0620</b> Performed initial inspection, continuous surveillance, assessment and evaluation of production control and issued cert.nr.  <b>0620-CPD-12348</b>	(7) Notifizierte Stelle: <b>0620</b> Hat die Erstinspektion durchgeführt, laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung und Bescheinigung Nr.  <b>0620-CPD-12348</b>	(7) L'organisme notifié: <b>0620</b> A réalisé une inspection initiale, une surveillance, une évaluation et appréciation, et délivré leur certificat nr.  <b>0620-CPD-12348</b>
(9) Aangegeven prestatie:	(9) Declaration of performance:	(9) Leistungserklärung:	(9) Déclaration des performances:
<b>HD Metselbaksteen, Categorie I, volgens EN 771-1:2011 + A1:2015</b>			
Lengte / Length / Länge / Longeur			210 mm
Breedte / Width / Breite / Largeur			100 mm
Hoogte / Height / Höhe / Hauteur			50 mm
Maattolerantiecategorie / Dimensional tolerances / Grenzabmaße / Tolérances dimensionnelles			T2
Maatspreidingscategorie / Range category / Maßspanne / Rangée catégorie			R1
Vlakheid v.d. legvlakken / Flatness of bed faces / Ebenheit der Lagerflächen / planéité des faces de pose			NPD
Parallellisme/ parallelism of bed faces / Planparallelität der Lagerflächen / Parallélisme des faces de pose			NPD
Bruto volumieke massa / Gross dry density / Brutto-Trockenrohddichte / Masse volumique apparente sèche			1850 Kg/m3
Netto volumieke massa / Net dry density / Netto-Trockenrohddichte / Masse volumique absolue sèche			NPD Kg/m3
Tolerantie volumieke massa/ Density tolerance / Grenzabmaße Trockenrohddichte / Tolérance masse volumique			NPD
Totale volume Frogs / Total volume of Frogs / Gesamtvolumen von Mulden /			NPD
Eurocode /verschijningsvorm/ configuration / Form und Ausbildung / Configuration			1
Genormaliseerde druksterkte / Normalized compressive strength / normierte Druckfestigkeit / Résistance à la compression			NPD
Gemiddelde druksterkte / Mean compressive strength / Mittlere Druckfestigkeit / Résistance à la compression moyenne			≥ 25 N/mm2
Druksterkte loodrecht op kop / compressive strength perpendicular to header / Druckfestigkeit senkrecht zur Stirnfläche			NPD
Categorie / Category / Kategorie / Catégorie			1
Hechtsterkte Metselwerk / Bond strength masonry / Verbundfestigkeit / Adhérence			0,15 N/mm2
Thermische geleiding / Thermal conductivity / Wärmeleitfähigkeit / Conductivité thermique			0,53 W/mk
Dampdoorlatendheid / watervapour permeability / Wasserdampfdurchlässigkeit / Permeabilité à la vapeur d'eau			5/10 EN1745:2012
Duurzaamheid inzake vriezen en dooien :Vorst-dooiweerstand / Durability against freeze-thaw: freeze thaw-resistance			F2 vorstklasse D
Dauerhaftigkeit ( frostwiderstand ) / Durabilité contre gel-dégel: résistance au gel-dégel			
Wateropneming / Water absorption / Wasseraufnahme / Absorption d'eau			≤ 14% m/md
Initiële wateropzuiging / initial rate of waterabsorption / anfängliche Wasseraufnahme / Taux initial d'absorption d'eau			1,5-4,0
Gehalte actieve oplosbare zouten / Active soluble salts / gehalt an aktiven löslichen Salzen / Teneur en sels solubles actifs			S2 category
Vormstabiliteit / Dimensional stability /Formbeständigkeit / Stabilité dimensionnelle			NPD
Brandreactie / Reaction to fire / Brandverhalten / Réaction au feu			A1 NL BBK
Gevaarlijke componenten / Dangerous substances / Gefährliche Substanzen / Substances dangereuses			Passed
<b>De vermelde data zijn gebaseerd op de huidige voorraad. Het dient aanbeveling om ten tijden van de afroep deze data nogmaals te controleren!</b>			

(10) 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,

(10) The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of Performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

(10) Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung Nach Nummer 9.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

(10) Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées au point 9. Le présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door: B. Kroon , algemeen directeur.

Signed for and on behalf of the manufacturer by: B. Kroon, managing director.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von : B. Kroon, Geschäftsführer.

Signé pour fabricant et en son nom par : B. Kroon, directeur générale.



B. Kroon,  
Nijmegen 9.01.2025

