




steenindustrie strating bv

gevestigd sinds 1883

(4) Fabrikant/Fabricant/
Hersteller/Manufacturer
Gelmswijk 4
NL-9665 RR Oude Pekela
Tel +31 597 613920
Fax +31 597 613992
www.strating.nl



	PRESTATIEVERKLARING N°	DÉCLARATION DES PERFORMANCES N°	LEISTUNGSERKLÄRUNG N°	DECLARATION OF PERFORMANCE N°	BSF-1
1	Producttype	Type de produit	Produkttyp	Product-type	BSF-1
2	Identificatie	Identification	Identifikation	BNF	BSF - *(2) - *(3) - *(4) - *(5)
3	Beoogd gebruik: HD-producten voor gebruik in onbeschermde metselwerkmuuren, kolommen en scheidingswanden	Usage prévu: Briques HD pour utilisation dans murs, poteaux et cloisons en maçonnerie non-protégée	vorgesehener Verwendungszweck: HD-Ziegel für die Verwendung in Wänden, Stützen und Trennwänden aus nicht geschütztes Mauerwerk	Intended use: HD-Unprotected masonry in masonry walls, columns and partitions	HD
6	Het systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct	Le système d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts	System of assessment and verification of constancy of performance of the construction product	2+
7	De aangemelde instantie n° , heeft 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 met nummer:	L'organisme notifié n° , a réalisé 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 n°:	Die notifizierten Stelle N° hat die Erstinnspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle, die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle vorgenommen und hat die Konformitätsbescheinigung für die werkseigene Produktionskontrolle ausgestellt mit Nummer:	Notified Body N° performed the initial inspection of the manufacturing plant and of the factory production control, performed the continuous surveillance, assessment and evaluation of the factory production control and issued the certificate of conformity of the factory production control number	0957 IKOB-BKB BV 0957-CPD-0614

9	Aangegeven prestatie/dimensie/norm	Performances déclarées:	Erklärte Leistung:	Declared performance:		
L B H	Lengte	Longeur	Länge	Length	215	mm
	Breedte	Largeur	Breite	Width	102	mm
	Hoogte	Hauteur	Höhe	Height	65	mm
	Maattolerantie categorie	Tolérances dimensionnelles category	Grenzabmaße	Dimensional tolerances	T1	
	Maatspreidingscategorie	Rangée catégorie	Maßspanne	Range category	NPD	
	Verschuivingsvorm	Configuration	Form und Ausbildung	Configuration	1	
	Vlakheid	Planéité	Planheit	Flatness	NPD	
	Planparalleliteit	Planparallélisme	Planparallelität	Plane parallelism	NPD	
	Gemiddelde druksterkte	Résistance à la compression moyenne	Mittlere Druckfestigkeit	Mean compressive strength	≥ 25	N/mm ² , L, cat I
	Genormaliseerde druksterkte	Résistance à la compression normalisée	Normierte Druckfestigkeit	Normalized compressive strength	NPD	N/mm ²
	Bruto droge volumieke massa	Masse voluminique apparente sèche	Bruto Trockenrohdichte	Gross dry density	NPD	kg/m ³
	Tolerantie bruto droge volumieke massa	Tolérances masse voluminique apparente sèche	Grenzen bruto Trockenrohdichte	Tolerances	NPD	
	Hechtsterkte	Adhérence	Verbundfestigkeit	Bond strength	0,15	N/mm ²
	Thermische geleiding	Conductivité thermique	Wärmeleitfähigkeit	Thermal conductivity	NPD	W/m,K
	Dampdoorlatendheid	Perméabilité à la vapeur d'eau	Wasserdampfdurchlässigkeit	Water vapor diffusion coefficient	50/100	μ
	Duurzaamheid inzake vriezen en dooien: Vorst/dooiweerstand	Durabilité contre gel/dégel: resistance au gel/dégel	Dauerhaftigkeit: Frostwiderstand	Darability against freeze/thaw: freeze/thaw resistance	F2	
	Vrijwillige wateropname	Absorption d'eau	Wasseraufnahme	Waterabsorption	≤ 10%	% m/md
Initiële wateropname	Absorption d'eau initial	Anfängliche Wasseraufnahme	Initial rate of waterabsorption	NPD	kg/m ² ,min	
Gehalte actieve oplosbare zouten	Teneur au sels solubles actifs	Gehalt an aktiven löslichen Salzen	Active soluble salts content	S2		
Gehalte oplosbaar sulfaat	Teneur au sulfate solubles	Gehalt an lösliches Sulfat	Soluble sulphate content	≤ 0,10	% m/md	
Brandreactie (Euroklasse)	Réaction au feu (Euroclass)	Brandverhalten (Euroklasse)	Reaction to fire (Euroclass)	A1		
Gevaarlijke componenten	Substances dangereuses	Gefährliche Substanzen	Dangerous substances	NL-BBK		
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. Ondertekend voor en namens de fabrikant door:	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. Signé pour le fabricant et en son nom par:	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. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:	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. Signed for and on behalf of the manufacturer by:		
 G.J.E. Hoogerduijn Strating, Oude Pekela 31.01.2014						

EN 771-1:2011



*(2) : P; M
 *(3) : V; L; A; W
 *(4) : 0001,.....,9999
 *(5) : 00,.....,99