Leistungserklärung, (declaration of performance, DoP)

DoP nummer: Maart2023LinssenWDF DE

Kodierung WDF	Productnahme / Umschreibung WDF
4017.5	**Rot Blau Bunt Grobsand**
4019.5	**Rot Blau Bunt Grobsand mit 8% Schmolz**
4021.5	**Rolduc**
4037.5	**Gotik**
4049.5	**Nebrah Silbersand**
4070.5	**4070.5**
4075.5	**D´r Joep**
4084.5	**Rot Blau Bunt Feinsand mit 8% Schmolz**
4085.5	**Eurot mit 8% Schmolz**
4087.5	**Rot Blau Bunt Feinsand**
4088.5	**Eurot**

Mischpartien werden ausschliesslich gemischt aus Sortierungen per Gruppensorte in einer bekannte verteilung. Jede Mischsortierung hat eine Kodierung. Diese Kodierung is nicht in der Tabelle Produktspezifizierung aufgenommen. Diese Mischsortierungen haben die gleichen Produktmerkmahle wie die Gruppensorte.

3. Vorgesehener Anwendungsbereich: Fassadenstein für Innen- und Außenanwendungen mit einer dekorativen und konstruktiven Funktion

4. Produzent: Steenfabriek Linssen BV, Postfach 1006, 6466 GN Kerkrade, Nederland

6. System zur Beurteilung und Prüfung von die Produktbeständigkeit : 2+

7. Die notifizierten Stelle IKOB-BKB No NB 0957 hat nach dem System 2+ die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle, die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle vorgenommen und hat die Konformitätsbescheinigung für die werkseigene Produktionskontrolle. IKOB 0957-CPR 0612

9. Angegebene Leistung :

HD metselbaksteen Categorie I, volgens EN 771-1	
Productsorte WDF nach Tabelle 1. productspecificaties	
Essentielle Merkmahle	**Leistung** /harmonisierte technische spec.
Länge **Breidte** **Höhe**	212 mm 102 mm 64 mm
Abmessungen und Maßtoleranzen: • **Tolerazkategorie** • **Maßspanne**	 Klasse T1 +/- 6 *4 *3 mm Klasse Rm +/- 12 * 8 * 6 mm
Flachheit von der Legefläche:	NPD
Fläche Parallelität:	NPD
Bruto- trockenrohdichte:	1725 kg/m^3, D1
Netto- trockenrohdichte:	1900 kg/m^3, D1
Toleranz trockenrohrdichte: klasse / %	NPD / NPD %
Volumen vom Frog:	≤ 25%
Normierte Druckfestigkeit:	35 N/mm^2
Genorm. Druckfestigkeit senkrecht auf legefläche:	NPD N/mm^2
Druckfestigkeit nicht senkrecht auf legefläche:	NPD N/mm^2
Verbundfestigkeit:	Tabel C-EN 998-2
Thermische leitung, λ10,trockener Stein:	NPD W/m*K
Wasserdampfdurchlässigkeit: μ	50/100 (volgens EN 1745;2012)
Frostwiderstand:	F2, klasse C
Wasseraufname:	≤ 12 %m/m
Anfängliche Wasseraufnahme:	1.5 – 4.0 kg/m^2.min (IW3)
Vormstabiliteit:	NPD
Gehalt an aktiven löslichen Salzen:	S3
Brandverhalten:	A1
Gefährliche Substanzen:	NL-BSB

10. Die Leistungen vom Produkt sind konform die hier oben abgegebene Spezifikationen. Diese Leistungserklärung wird abgegeben unter die Verantwortlichkeit von dem unter 4 genannten Produzenten.

Nahme: M.G.P. Lemmen
Function: Directeur
Datum: 09-03-2023

Unterschrift: