



Leistungserklärung

Nr. 32WBWPFKD17081

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps

Pure Floc KD

2. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation

EN 14064-1:2010
Wärmedämmstoffe für Gebäude,
An der Verwendungsstelle hergestellte Wärmedämmung aus Mineralwolle (MW) -
Einblasdämmung

3. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers

URSA PUREONE
URSA BENELUX BVBA, Industriezone 7- Pitantiestraat 127, B- 8792 Desselgem, Belgien

4. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes

System 3, Brandverhalten System 4

5. Notifizierte Stelle

MPA NRW (NB 0432) - EN 14064-1:2010

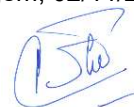
6. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale			Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	Brandverhalten	Euroklasse	A1	EN 14064-1:2010
Wasserdurchlässigkeit	Wasseraufnahme	WS	EN 1609	
Freisetzung gefährlicher Stoffe in Innenräume	Freisetzung gefährlicher Stoffe		NPD	
Wärmedurchlasswiderstand	Wärmeleitfähigkeit	Deklarierte Wärmeleitfähigkeit λ_D [W/m*K]	0,034	
	Dämmdicke	[mm]	Tabelle	
	Wärmedurchlasswiderstand	Deklariertes Wärmedurchlasswiderstand R_D [m ² *K/W]	Tabelle	
Wasserdampfdurchlässigkeit	Wasserdampfdurchgang		MU 1	
Dauerglimmen	Dauerglimmen	Nationales Prüfverfahren DIN 4102	Glimmt nicht	
Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens in Bezug auf Alterung/ Qualitätsverlust	Das Brandverhalten von Mineralwolle unterliegt keinem zeitabhängigen Qualitätsverlust. Die Einstufung des Produkts in die betreffende Euroklasse ist abhängig von seinem Gehalt an organischen Bestandteilen, der nicht mit der Zeit zunimmt.			
Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlasswiderstands in Bezug auf Alterung/ Qualitätsverlust	Die Wärmeleitfähigkeit von Produkten aus Mineralwolle verändert sich nicht mit der Zeit, und Erfahrungen haben gezeigt, dass die Faserstruktur stabil bleibt und die Poren atmosphärische Luft enthalten.	Wärmedurchlasswiderstand und Wärmeleitfähigkeit		
		Setzmaß	S 1	

NPD= No Performance Determined (keine Leistung festgelegt)

- Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/ den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/ 2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.
- Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von Koen Slos, Geschäftsführer

Desselgem, 02/11/2017





Anwendung

DE - Raumauffüllender Wärmedämmstoff z.B. Kerndämmung - Schüttdichte 30-40 kg/m³, keine Setzung (Z-23.12-2052)

EN - Space-filling thermal insulation material e.g. Cavity insulation - Bulk density 30-40 kg/m³, no settlement (Z-23.12-2052)

Dämmstoffdicke (mm) Air layer thickness (mm)	Wärmedurchlasswiderstand R _D (m ² ·K)/W Thermal resistance R _D (m ² ·K)/W	Mindestverbrauch (Säcke je 100 m ²) Minimum package usage (bags per 100 m ²)
40	1,2	7,2
50	1,5	9,0
60	1,8	10,8
70	2,1	12,7
80	2,4	14,5
90	2,6	16,3
100	2,9	18,1
120	3,5	21,7
140	4,1	25,3
160	4,7	28,9
180	5,3	32,5
200	5,9	36,1