



Leistungserklärung

Nr. 32WBWPF17081

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps

Pure Floc

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	
			Freiliegende Wärmedämmung	Raumausfüllende Wärmedämmung		
Brandverhalten	Brandverhalten	Euroklasse	A1	A1	EN 14064-1:2010	
Wasserdurchlässigkeit	Wasseraufnahme	WS	NPD	NPD		
Freisetzung gefährlicher Stoffe in Innenräume	Freisetzung gefährlicher Stoffe		NPD	NPD		
Wärmedurchlasswiderstand	Wärmeleitfähigkeit	Deklarierte Wärmeleitfähigkeit λ_D [W/m*K]	0,036	0,034		
	Dämmdicke	[mm]	Tabelle	Tabelle		
	Wärmedurchlasswiderstand	Deklariertes Wärmedurchlasswiderstand R_D [m ² *K/W]	Tabelle	Tabelle		
Wasserdampfdurchlässigkeit	Wasserdampfdurchgang		MU 1	MU 1		
Dauerglimmen	Dauerglimmen		NoS	NoS		
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	NPD	S 1		

NPD= No Performance Determined (keine Leistung festgelegt)

7. 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.
8. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von Koen Slos, Geschäftsführer

Desselgem, 02/11/2017





Anwendung Bereich 1				
DE - Freiliegender Wärmedämmstoff z.B. oberste Geschossdecken, Kaldächer - Schüttdichte 20-25 kg/m ³ , 10% Setzung (Z-23.11-2049)				
EN - Loose-filling thermal insulation material e.g. Loft insulation - Bulk density 20-25 kg/m ³ , 10% settlement (Z-23.11-2049)				
Dämmstoffdicke inkl. Setzung (mm) Nominal thickness after settlement (mm)	Mindesteinbaudicke (mm) Minimum installation thickness (mm)	Wärmedurchlasswiderstand R ₀ (m ² ·K)/W Thermal resistance R ₀ (m ² ·K)/W	Mindestflächengewicht (kg/m ²) Minimum surface weight (kg/m ²)	Mindestverbrauch (Säcke je 100 m ²) Minimum bags usage (bags per 100 m ²)
100	111	2,8	2,2	13,4
110	122	3,1	2,4	14,7
120	133	3,3	2,7	16,1
130	144	3,6	2,9	17,4
140	156	3,9	3,1	18,7
150	167	4,2	3,3	20,1
160	178	4,4	3,6	21,4
170	189	4,7	3,8	22,8
180	200	5,0	4,0	24,1
190	211	5,3	4,2	25,4
200	222	5,6	4,4	26,8
220	244	6,1	4,9	29,5
240	267	6,7	5,3	32,1
260	289	7,2	5,8	34,8
280	311	7,8	6,2	37,5
300	333	8,3	6,7	40,2
320	356	8,9	7,1	42,8
340	378	9,4	7,6	45,5

Anwendung Bereich 2		
DE - Raumauffüllender Wärmedämmstoff z.B. Holzrahmenbau, Steildach - Schüttdichte 30-40 kg/m ³ , keine Setzung (Z-23.11-2049)		
EN - Space-filling thermal insulation material e.g. Timber frame, Pitched roof - Bulk density 30-40 kg/m ³ , no settlement (Z-23.11-2049)		
Dämmstoffdicke (mm) Frame thickness (mm)	Wärmedurchlasswiderstand R ₀ (m ² ·K)/W Thermal resistance R ₀ (m ² ·K)/W	Mindestverbrauch (Säcke je 100 m ²) Minimum package usage (bags per 100 m ²)
60	1,8	10,8
80	2,4	14,5
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
220	6,5	39,8
240	7,1	43,4
260	7,6	47,0
280	8,2	50,6
300	8,8	54,2
320	9,4	57,8
340	10,0	61,4
360	10,6	65,1
380	11,2	68,7
400	11,8	72,3