

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 004-WS1-DoP-14-w2

1. Eindeutiger Identifikationscode des Produkttyps: **004-WS1-DoP-14-w2**

2. Verwendungszweck(e):

Für Wärmedämmstoffe in Gebäuden (ThIB)

3. Produzent:

Saint-Gobain Construction Products Polska Sp.zoo
44-100 Gliwice, ul. Okrężna 16, Polen
www.isover.pl

4. Bevollmächtigter Vertreter:

nicht zutreffend / nicht relevant

5. System(e) zur Beurteilung und Überprüfung der Leistungskonstanz / AVCP-System(e):

System 1
System 3

6a. Harmonisierte Norm: EN 13162:2012+A1:2015

Benannte Stelle(n):

1454 Institut für Mechanisiertes Bauwesen und Felsabbau
1488 Gebäudeforschungsinstitut

6b. Europäisches Bewertungsdokument: nicht anwendbar / nicht relevant

7. Angekündigte Auftritte:

Super-Mata 30-230 mm, MW – EN 13162 – T2 – MU1 – AFR5

Tabelle 1

Wesentliche Merkmale / Wesentliche Merkmale	Die Bestimmungen in dieser und anderen europäischen Normen in Bezug auf die wesentlichen Merkmale / Klauseln in diesem und anderen Europäische Norm(en) bezüglich wesentlicher Eigenschaften	Harmonisierter Standard EN 13162:2012+A1:2015 / Harmonisierter Standard EN 13162:2012+A1:2015	Angegebene Stufe oder Klasse / NPD / Deklarierter Wert / NPD
Reaktion auf Feuer	4.2.6 Brandverhalten	Brandreaktionsklasse / Euroklassen	A1
Freisetzung gefährlicher Stoffe in die Innenraumumgebung	4.3.13 Freisetzung gefährlicher Stoffe	Auf EU-Ebene sind sie es nicht. EU-Ebene noch nicht verfügbar	NPD
Schallabsorptionsindex / Schallabsorptionsindex	4.3.11 Schallabsorption 4.3.9 Dynamische Steifigkeit	γ _{wi} (AWi) deklariert / γ _{wi} (AWi) deklariert s',	NPD
Trittschalldämmindex (für		SD _i deklariert / s', SD _i erklärte	NPD

Böden) / Trittschallübertragungsindex (für Böden)	4.3.10.2 Dicke dL	dL angegeben und Dickentoleranzklasse T6 oder T7 / dL angegeben und Klassen für Dickentoleranzen T6 oder T7	NPD
	4.3.10.4 Kompressibilität c / 4.3.10.4 Kompressibilität c	CPi erklärt	NPD
	4.3.12 Strömungswiderstand der Luft 4.3.12 Strömungswiderstand der Luft	AFri erklärte	NPD
Luftschalldämmungsindex Direkter Luftschalldämmindex		AFri erklärt / AFri i erklärt	$\bar{\gamma}$ 5 kPa s/m ²
Kontinuierliche Glühverbrennung	4.3.15 Kontinuierliche Glühverbrennung	Auf EU-Ebene sind sie es nicht. EU-Ebene noch nicht verfügbar	NPD
Wärmewiderstand 4.2.1 Wärmewiderstand und	R angegeben Wärmeleitfähigkeitskoeffizient γ angegeben 4.2.1 Wärmewiderstand R und Wärmeleitfähigkeit und $\bar{\gamma}$, falls möglich 4.2.3 Dicke Ti angegeben Klasse für Dickentoleranz WS angegeben Wp		Siehe Tabelle 2 / Siehe Tabelle 2 0,033 W/mK
			T2
Wasserdurchlässigkeit	4.3.7.1 Kurzfristige Wasseraufnahme / 4.3.7.1 Kurzfristige Wasseraufnahme		NPD
	4.3.7.2 Langfristige Wasseraufnahme 4.3.7.2 Langfristige Wasseraufnahme 4.3.8	WL(P) erklärte Wp / WL(P) erklärte Wp	NPD
Wasserdampfdurchlässigkeit / Wasserdampfdurchlässigkeit	Wasserdampfdurchlässigkeit	Deklariert μ (MUi) oder Zi / Deklariertes μ (MUi) oder Zi	MU1
Druckfestigkeit / Druckfestigkeit	4.3.3 Druckspannung oder Druckfestigkeit 4.3.5 Punktlast	CS(10)i oder CS(10/ Y)i deklariert / CS(10)i oder CS(10/Y)i erklärt	NPD
		PL(5)i erklärt / Reaktion auf Feuer gemäß	NPD
Beständigkeit der Reaktion auf Feuer gegenüber Hitze, Witterungseinflüssen, Alterung/Abbau	4.2.7 Dauerhaftigkeitseigenschaften	Abschnitt 4.2.6	Ändert sich nicht mit der Zeit
Dauerhaftigkeit der Wärmebeständigkeit gegenüber Hitze, Witterungseinflüssen, Alterung/Abbau	4.2.1 Wärmewiderstand und Wärmeleitfähigkeit 4.2.7 Dauerhaftigkeitseigenschaften 4.3.2 Dimensionsstabilität unter	Deklariertes RI $\bar{\gamma}$ / R und $\bar{\gamma}$ wurden, falls möglich, deklariert.	Ändert sich nicht mit der Zeit
	festgelegten Temperatur- und Feuchtigkeitsbedingungen	DS(70,90) erklärt Relative Dickenänderung / DS(70/90) erklärte: Die relativen Dickenänderungen	NPD

Zugfestigkeit	4.3.4 Zugfestigkeit senkrecht zu den Oberflächen	TRi erklärte	NPD
Beständigkeit der Druckfestigkeit gegenüber Alterung/Abbau	4.3.6 Druckkriechen	CC(i1/i2/y)yc Druckkriechen deklariert Xct und Xt / CC(i1/i2/y)yc Druckkriechen, erklärt Xct und Xt	NPD

i – kennzeichnet die entsprechende Klasse oder Stufe / kennzeichnet die entsprechende Klasse oder Stufe bzw. den angegebenen Wert

Tabelle 2

Wärmewiderstand RD														
d [mm]	30	50	80	100	120	140	150	160	180	190	200	210	220	230
RD [m ² K/W]	0,90	1,50	2,40	3,00	3,60	4,20	4,50	4,80	5,45	5,75	6,05	6,35	6,65	6,95

NPD – Keine Leistungsfeststellung

8. Geeignete technische Dokumentation oder spezielle technische Dokumentation: /
Geeignete technische Dokumentation und/oder spezifische technische Dokumentation:
nicht zutreffend

Die Leistung des oben genannten Produkts entspricht den deklarierten Leistungsdaten. Diese Leistungserklärung wird gemäß Verordnung (EU) Nr. 305/2011 unter alleiniger Verantwortung des oben genannten Herstellers abgegeben.

Nr. 305/2011, unter der alleinigen Verantwortung des oben genannten Herstellers.

Unterzeichnet im Namen des Herstellers von:



Anna Gil
In / Bei Gliwice, am 08.07.2016