



**Unirol Profi 30-230 mm**

1/3

**Leistungserklärung  
Nr / No 152-WS1-DoP-14-w1**

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:  
**152-WS1-DoP-14-w1**

2. Verwendungszweck(e) :

Wärmedämmstoffe für Gebäude

3. Hersteller:

Saint-Gobain Construction Products Polska Sp.z.o.o.  
44-100 Gliwice, ul.Okružna 16, Polska  
[www.isover.pl](http://www.isover.pl)

4. Bevollmächtigter:

Nicht anwendbar

5. System oder Systeme gemäß Anhang V  
System 1  
System 3

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

Die notifizierte Stelle  
1454 Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalnego

6b. Europäische Technische Bewertung: Nicht anwendbar

7. Erklärte Leistung(en):

**Unirol Profi 30-230mm, MW-EN 13162 -T2 -MU1 -AFr5**

Tabelle 1

Wesentliche Merkmale	Bestimmungen	Harmonisierte Norm EN 162:2012+A1:2015	Erklärte Leistung/ / NPD
Brandverhalten	4.2.6 Brandverhalten	Euroclasses	A1
Freisetzung gefährlicher Stoffe, Abgabe an das Gebäudeinnere	4.3.13 Freisetzung gefährlicher Stoffe	Nicht verfügbar	NPD
Schallabsorptionsgrad	4.3.11 Schallabsorption /	α <sub>wi</sub> (A <sub>wi</sub> )	NPD
Trittschallübertragung (für Böden)	4.3.9 Dynamische Steifigkeit	s', SDi	NPD
	4.3.10.2 Dicke	dL / und Toleranzen / T6,T7	NPD

## Unirol Profi 30-230 mm

2/3

	4.3.10.4 Zusammendrückbarkeit	CPi	NPD
	4.3.12 Strömungswiderstand	AFri	NPD
Luftschalldämm-Maß	4.3.12 Strömungswiderstand	AFri	$\geq 5 \text{ kPa s/m}^2$
Glimmverhalten	4.3.15 Glimmverhalten	Nicht verfügbar	NPD
Wärmedurchlasswiderstand	4.2.1 Wärmedurchlasswiderstand und Wärmeleitfähigkeit /	RD, $\lambda$ D	Tabelle 2 0,033 W/mK
	4.2.3 Dicke	Grenzabmaß	T2
Wasserdurchlässigkeit	4.3.7.1 Kurzzeitige Wasseraufnahme	WS	NPD
	4.3.7.2 Langzeitige Wasseraufnahme	WL(P)	NPD
Wasserdampfdurchlässigkeit	4.3.8 Wasserdampfdiffusionswiderstand	$\mu$ (MUi)	MU1
Druckfestigkeit	4.3.3 Druckspannung oder Druckfestigkeit	CS(10)i CS(10/Y)i	NPD
	4.3.5 Punktlast	PL(5)i	NPD
Beständigkeit des Brandverhaltens gegen Hitze, Witterungseinflüsse, Alterung/Abbau	4.2.7 Eigenschaften der Dauerhaftigkeit	Brandverhalten 4.2.6	Keine Änderung
Beständigkeit des Wärmedurchlasswiderstand gegen Hitze, Witterungseinflüsse, Alterung/Abbau	4.2.1 Wärmedurchlasswiderstand und Wärmeleitfähigkeit /	RD, $\lambda$ D	Keine Änderung
	4.2.7 Eigenschaften der Dauerhaftigkeit 4.3.2 Dimensionsstabilität	DS(70/90)	NPD
Zugfestigkeit	4.3.4 Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	TRi	NPD
Dauerhaftigkeit der Druckfestigkeit unter Einfluss von Alterung/Abbau	4.3.6 Kriechverhalten	CC(i1/i2/y) $\delta$ c	NPD

i – zeigt relevante Klasse von Pegel oder angegebener Wert

Tabelle 2 /

Wärmedurchlasswiderstand														
d [mm]	30	50	80	100	120	140	150	160	180	190	200	210	220	230
R <sub>D</sub> [m²K/W]	0,90	1,50	2,40	3,00	3,60	4,20	4,50	5,45	5,45	5,75	6,05	6,35	6,65	6,95

NPD: Keine Leistung festgelegt

7. Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation  
Nicht anwendbar

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:

Gliwice, 15/12/2022

Adam Marchacz

Saint-Gobain Construction  
Products Polska Sp. z o.o.  
Dyrektor Fabryki ISOVER

**Adam Marchacz**