

DA



Stropmax 31 40-49 mm

## YDEEVNEDEKLARATION

Nej. 121-WS2-DoP-14-w4

1. Varetypens unikke identifikationskode: .

**121-WS2-DoP-14-w4**

2. Tilsigtet anvendelse:

**Varmeisolering til byggeri (ThIB)**

3. Fabrikant:

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

4. Bemyndiget repræsentant: .

**ikke relevant**

5. System eller systemer til vurdering og kontrol af konstansen af ydeevnen:

**System 1****System 3**

6a. Harmoniseret standard:

**EN 13162:2012+A1:2015**

Notificeret organ/notificerede organer:

**1454 Sieć Badawcza Łukasiewicz – Warszawski Instytut Technologiczny**

6b. Europæisk vurderingsdokument:

**ikke relevant**

7. Deklareret ydeevne/deklarerede ydeevner:

**Stropmax 31 40-49 mm****MW-EN13162-T5-DS(70,90)-WS-WL(P)-MU1-AW0,80-AFr5**

Tabel 1

Væsentlige egenskaber	Afsnit i denne og anden Europæisk standard relateret til væsentlige egenskaber	Harmoniseret standard EN 13162:2012+A1:2015	Deklareret værdi / NPD
Termisk modstand	4.2.1 Isolans og varmeledningsevne	Deklareret RD og $\lambda$	Patrz Tabela 2 / See table 2
	4.2.3 Tykkelse	Deklareret d og T	0,031 W/mK T5
Reaktion på brand	4.2.6 Reaktion på brand	Euroklasser	A2-s1,d0
Holdbarhed af reaktion ved brand mod varme, vejrlig, ældning / nedbrydning	4.2.7 Holdbarhed	Reaktion på brand som deklareret i 4.2.6 by 4.2.6	Ændres ikke over tid
Holdbarhed for termisk modstand mod varme, vejrlig, aldring/nedbrydning	4.2.1 Isolans og varmeledningsevne	Deklareret RD og $\lambda$	Ændres ikke over tid
	4.2.7 Holdbarhed	Deklareret DS(70,90)	$\leq 1 \%$
	4.3.2 Dimensionsstabilitet under specificerede temperatur og fugtforhold		
Trykstyrke	4.3.3 Trykspænding / Trykstyrke	Deklareret CS	NPD
	4.3.5 Punktlast	Deklareret PL	NPD
Trækstyrke / Bøjningsstyrke	4.3.4 Trækstyrke vinkelret på overflader	Deklareret TR	NPD
Holdbarhed for trykstyrke i forhold til aldring/nedbrydning	4.3.6 Krybning under tryk	Deklareret CC	NPD
Vandgennemtrængelighed	4.3.7.1 Korttidsvandabsorption	Deklareret WS	$\leq 1 \text{ kg/m}^3$
	4.3.7.2 Langtidsvandabsorption	Deklareret WL(P)	$\leq 3 \text{ kg/m}^3$

Vanddampdiffusion	4.3.8 Vanddampdiffusion	Deklareret MU eller Z	MU1
Slaglydisoleringsindeks (for gulve)	4.3.9 Dynamisk stivhed	Deklareret SD	NPD
	4.3.10.2 Tykkelse dL	Deklareret dL eller klasse	NPD
	4.3.10.4 Sammentrykkelighed, c	Deklareret CP	NPD
	4.3.12 Luftstrømningsmodstand	Deklareret AFR	NPD
Akustisk absorption indeks	4.3.11 Lydabsorption	Deklareret AW	0,80
Direkte luftbåren lydisolation index	4.3.12 Luftstrømsmodstandsevne	Deklareret AFR	≥ 5 kPa s/m <sup>2</sup>
Frigivelse af farlige stoffer til internt miljø	4.3.13 Frigivelse af farlige stoffer	EU niveau foreligger endnu ikke	NPD
Kontinuerlig glødende forbrænding	4.3.15 Kontinuerlig glødende forbrænding	EU niveau foreligger endnu ikke	NPD

NPD – Ingen ydeevne fastlagt

Tabel 2

Isolans RD													
d [mm]	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RD [m <sup>2</sup> K/W]	1,25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

8. Relevant teknisk dokumentation og/eller specifik teknisk dokumentation:

**ikke relevant**

Ydeevnen for den vare, der er anført ovenfor, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne. Denne ydeevnedeklaration er udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar af den fabrikant, der er anført ovenfor.

Underskrevet for og på vegne af producenten, af:

W / At Gliwice  
dnia / on 20.01.2023

Adam Marchacz  
  
Dyrektor Fabryki Isover/  
Plant Director Isover