

**Ydeevnedeklaration  
Nr. 121-WS2-DoP-14-w3**

1. Unik identifikationskode for produkterne: **121-WS2-DoP-14-w3**
2. Anvendelse: Termisk isolering af bygninger (ThIB)
3. Producent:  
Saint-Gobain Construction Products Polska Sp.z.o.o.  
44-100 Gliwice, ul.Okężna 16, Polska  
[www.isover.pl](http://www.isover.pl)
4. Autoriseret repræsentant: Ikke relevant
5. System AVCP: System 1 (brandegenskaber)  
System 3 (øvrige egenskaber)
- 6a. Harmoniseret standard: EN 13162:2012+A1:2015  
  
Bemyndiget organ: 1454 Instytut Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalnego
- 6b. Europæisk Vurderingsdokument: Ikke relevant
7. Deklarerede egenskaber:

**Stropmax 31 40-49 mm,  
MW-EN13162-T5-DS(70,90)-WS-WL(P)-MU1-AW0,85-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
Brandklasse	4.2.6 Brandklasse	Euroclass	A2-s1, d0
Afgivelse af farlige stoffer	4.3.13 Afgivelse af farlige stoffer	EU niveau foreligger endnu ikke	NPD
Akustisk absorptions index	4.3.11 Lydabsorption	$\alpha_{wi}$ (AWi) deklareret	0,85
Egenskaber med indflydelse på lydtransmissions index	4.3.9 Dynamisk stivhed	$s'$ , SDi deklareret	NPD
	4.3.10.2 Tykkelse ved belastning $d_L$	$d_L$ deklareret og tykkelses tolerance klasse T6 eller T7	NPD
	4.3.10.4 Sammentrykkelighed, c	CPi deklareret	NPD
	4.3.12 Luftstrømningsmodstand	AF <sub>i</sub> deklareret	NPD
Direkte luftbåren lydisolationsindex	4.3.12 Luftstrømningsmodstand	AF <sub>i</sub> i deklareret	$\geq 5$ kPa s/m <sup>2</sup>
Kontinuérlig glødebrand	4.3.15 Glødebrand	EU niveau foreligger endnu ikke	NPD
Termiske egenskaber	4.2.1 Isolans og varmeledningsevne	Deklareret R og $\lambda$ hvis muligt	Se tabel 2 0,031 W/mK
	4.2.3 Tykkelse	Ti klasse for tykkelses tolerance	T5

Vandoptagelighed	4.3.7.1 Korttidsvandafvisning	WS deklareret $W_p$	$\leq 1 \text{ kg/m}^2$
	4.3.7.2 Vandabsorption, Langtids	WL(P) deklareret $W_{lp}$	$\leq 3 \text{ kg/m}^2$
Vanddampdiffusionsfaktor	4.3.8 Vanddampdiffusion	Deklareret $\mu$ (MUi) or Zi	MU1
Trykstyrkeegenskaber	4.3.3 Trykmodstandsevne eller trykstyrke	CS(10)i eller CS(10/Y)i deklareret	NPD
	4.3.5 Punktlast	PL(5)i deklareret	NPD
Holdbarhed af brandegenskaber ved varme, vejrlig, aldrig	4.2.7 Holdbarhed	Brandklasse som deklareret i 4.2.6	Ændres ikke over tid
Holdbarhed af termiske egenskaber ved varme, vejrlig, aldrig	4.2.1 Isolans og varmeledningsevne	Deklareret R og $\lambda$ hvis muligt	Ændres ikke over tid
	4.2.7 Holdbarhed 4.3.2 Dimensionsstabilitet under specificerede temperatur og fugtforhold	DS(70/90) deklareret med relativ tykkelsesændring	$\leq 1\%$
Træksstyrke	4.3.4 Trækstyrke vinkelret på overflader	TRi deklareret	NPD
Holdbarhed af trykstyrke mod aldrig	4.3.6 Krybning under tryk	CC(i <sub>1</sub> /i <sub>2</sub> /y) $\delta_c$ krybning under tryk deklareret $X_{ct}$ og $X_t$	NPD

i –indikerer relevant klasse eller deklareret værdi

Tabel 2

Isolans $R_D$														
d [mm]	40	50	60	70	80	90	100	120	130	140	150	160	170	180
$R_D$ [m <sup>2</sup> K/W]	1,25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

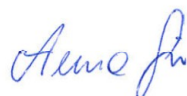
NPD – Ingen ydeevne fastlagt

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

Ydeevnen for ovennævnte produkter er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne. Ydeevnedeklarationen er udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EU) Nr. 305/2011, og ovenfor nævnte producent er eneansvarlig for indholdet.

Underskrevet for og på vegne af producenten, af:

:



Anna Gil  
Gliwice, 19/02/2020