

IZJAVA O SVOJSTVIMA
Br. 142-WS2-DoP-14-w1

1. Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda:

142-WS2-DoP-14-w1

2. Namjena/namjene: Za toplinsku izolaciju u graditeljstvu (ThIB)

3. Proizvođač:

Saint-Gobain Construction Products Polska Sp.z.o.o.
 44-100 GLIWICE, ul. Okrężna 16, POLJSKA
www.isover.pl

4. Ovlašteni predstavnik:
 Nije relevantno

5. Sustav/sustavi za ocjenu i provjeru stalnosti svojstava (AVCP):
 Sistem 1
 Sistem 3

6a. Usklađena norma: EN 13162:2012+A1:2015

Prijavljeno tijelo/prijavljena tijela:

1454 Instytut Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalnego

6b. Europski dokument za ocjenjivanje: / Europska tehnička ocjena: / Tijelo za tehničko ocjenjivanje:
 / Prijavljeno tijelo/prijavljena tijela:

Nije relevantno

7. Objavljena svojstva:

Panel-Płyta Plus 100-240mm
MW – EN 13162 –T2 – DS(70,90) – WS – WL(P) – MU1 – AFR5

Tabela 1

Bitne značajke	Zapisi u ovome i drugim europskim standardima u odnosu na osnovna svojstva	Harmonizirani standard EN13162:2012+A1:2015	Deklarirani nivo ili klasa / NPD
Reakcija na požar	4.2.6 Reakcija na požar	Klasa reakcije na požar	A1
Emisija opasnih tvari u okoliš	4.3.13 Emisija opasnih tvari	EU nivo još nije dostupan	NPD
Indeks apsorpcije zvuka	4.3.11 Apsorpcija zvuka	α_{wi} (AWi) deklariran	NPD
Indeks prijenosa udarne buke (za podove)	4.3.9 Dinamička krutost	s' , SDi deklariran	NPD
	4.3.10.2 Debljina d_L	d_L deklariran i klasa tolerancije debljine T6 ili T7	NPD
	4.3.10.4 Stlačivost c	CPI deklariran	NPD
Koeficijent zvučne izolacije zračnog zvuka	4.3.12 Otpor strujanju zraka	AF _i deklariran	NPD
	4.3.12 Otpor strujanju zraka	AF _i deklariran	≥ 5 kPa s/m ²

Bitne značajke	Zapisi u ovome i drugim europskim standardima u odnosu na osnovna svojstva	Harmonizirani standard EN13162:2012+A1:2015	Deklarirani nivo ili klasa / NPD
Kontinuirano užareno izgaranje	4.3.15 Kontinuirano užareno izgaranje	EU nivo još nije dostupan	NPD
Toplinski otpor	4.2.1 Toplinski otpor i toplinska vodljivost	Deklariran R i λ ako je moguće	Vidi tabelu 2 0,034 W/mK
	4.2.3 Debljina	Ti deklarirana klasa za toleranciju debljine	T2
Vodoupojnost	4.3.7.1 Kratkotrajno upijanje vode	WS deklariran W_p	$\leq 1 \text{ kg/m}^2$
	4.3.7.2 Dugotrajno upijanje vode	WL(P) deklariran W_p	$\leq 3 \text{ kg/m}^2$
Paropropusnost	4.3.8 Prolaz vodene pare	Deklariran μ (MU _i) ili Zi	MU1
Tlačna čvrstoća	4.3.3 Tlačno naprezanje ili tlačna čvrstoća	CS(10)i ili CS(10/Y)i deklariran	NPD
	4.3.5 Točkasto opterećenje	PL(5)i deklariran	NPD
Trajnost reakcije na vatru kod topline, vremenskih uvjeta, starenja/razgradnje	4.2.7 Značajke trajnosti	Reakcija na požar kako je deklarirano prema 4.2.6	Ne mijenja se sa protekom vremena
Trajnost toplinskog otpora kod topline, vremenskih uvjeta, starenja/razgradnje	4.2.1 Toplinski otpor i toplinska vodljivost	Deklariran R i λ ako je moguće	Ne mijenja se sa protekom vremena
	4.3.2 Dimenzijska stabilnost kod određene temperature	DS(70/90) deklariran Relativna promjena u debljini	$\leq 1\%$
Vlačna čvrstoća / Čvrstoća na savijanje	4.3.4 Vlačna čvrstoća okomito na površinu	TRi deklariran	NPD
Trajnost tlačne čvrstoće kod topline, vremenskih uvjeta, starenja/razgradnje	4.3.6 Tlačna čvrstoća	CC(i1/i2/y) δ_c deklarirana tlačna čvrstoća X_{ct} and X_t	NPD

i – pokazuje nivo klase ili deklarirane vrednosti

Tabela 2

Toplinski otpor R_D														
d [mm]	100	110	120	140	150	160	170	180	190	200	210	220	230	240
R_D [m ² K/W]	2,90	3,20	3,50	4,10	4,40	4,70	5,00	5,25	5,55	5,85	6,15	6,45	6,75	7,05

NPD – bez utvrđenog svojstva

8. Odgovarajuća tehnička dokumentacija i/ili specifična tehnička dokumentacija: nije relevantno

Prije utvrđeno svojstvo proizvoda u skladu je s objavljenim svojstvima. Ova izjava o svojstvima izdaje se, u skladu s Uredbom (EU) br. 305/2011, pod isključivom odgovornošću prethodno utvrđenog proizvođača.

Za proizvođača i u njegovo ime potpisao: Anna Gil

U Gliwice, dana 26.06.2020 god.

