

**IZJAVA O SVOJSTVIMA**  
**Br. 102-WS2-DoP-14-w2**

1. Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda:

**102-WS2-DoP-14-w2**

2. Namena/namene: Za toplotnu izolaciju u građevinarstvu (ThIB)

3. Proizvođač:

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

4. Ovlašćeni predstavnik:  
 Nije relevantno

5. Sistem/sistemi za ocenu i proveru stalnosti svojstava (AVCP):  
 Sistem 1  
 Sistem 3

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

Prijavljeno telo/prijavljena tela:  
 1454 Instytut Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalnego

6b. Evropski dokument za ocenjivanje: / Evropska tehnička ocena: / Telo za tehničko ocenjivanje:  
 / Prijavljeno telo/prijavljena tela:

Nije relevantno

7. Objavljena svojstva:

**Super-Vent 50-210 mm, MW – EN 13162 – T5 – DS(70,90) – WS – WL(P) – MU1 – AFR5**

Sva svojstva navedena u tabeli su definisana prema usklađenom standardu **EN 13162:2012+A1:2015**

Tabela 1

Osnovna svojstva	Zapisi u ovome i drugim evropskim standardima u odnosu na osnovna svojstva	Usklađeni standard EN13162:2012+A1:2015	Deklarisani nivo ili klasa / NPD
Reakcija na požar	4.2.6 Reakcija na požar	Klasa reakcije na požar	A2-s1,d0
Emisija opasnih supstanci u okolinu	4.3.13 Emisija opasnih supstanci	EU nivo još nije dostupan	NPD
Indeks apsorpcije zvuka	4.3.11 Apsorpcija zvuka	$\alpha_{wi}$ (AWi) deklarisan	NPD
Indeks prenosa udarne buke (za podove)	4.3.9 Dinamička krutost	$s'$ , SDi deklarisan	NPD
	4.3.10.2 Debljina $d_L$	$d_L$ deklarisan i klasa tolerancije debljine T6 ili T7	NPD
	4.3.10.4 Stišljivost $c$	CPi deklarisan	NPD
Koeficijent zvučne izolacije	4.3.12 Otpor strujanju vazduha	AF <sub>i</sub> deklarisan	NPD
	4.3.12 Otpor strujanju vazduha	AF <sub>i</sub> deklarisan	$\geq 5 \text{ kPa s/m}^2$

Osnovna svojstva	Zapisi u ovome i drugim evropskim standardima u odnosu na osnovna svojstva	Usklađeni standard EN13162:2012+A1:2015	Deklarisani nivo ili klasa / NPD
Kontinuirano užareno izgaranje	4.3.15 Kontinuirano užareno izgaranje	EU nivo još nije dostupan	NPD
Toplotni otpor	4.2.1 Toplotni otpor i toplotna provodljivost	Deklarisan R i $\lambda$ ako je moguće	Vidi tabelu 2 0,032 W/mK
	4.2.3 Debljina	Ti deklarirana klasa za toleranciju debljine	T5
Vodopropusnost	4.3.7.1 Kratkotrajno upijanje vode	WS deklarisan $W_p$	$\leq 1 \text{ kg/m}^2$
	4.3.7.2 Dugotrajno upijanje vode	WL(P) deklarisan $W_{lp}$	$\leq 3 \text{ kg/m}^2$
Paropropusnost	4.3.8 Prolaz vodene pare	Deklarisan $\mu$ (MU <sub>i</sub> ) ili Zi	MU1
Pritisna čvrstoća	4.3.3 Pritisni napon ili pritisna čvrstoća	CS(10)i ili CS(10/Y)i deklarisan	NPD
	4.3.5 Tačkasto opterećenje	PL(5)i deklarisan	NPD
Postojanost reakcije na požar kod visokih t, vremenskih uslova, starenja/razgradnje	4.2.7 Karakteristike postojanosti	Reakcija na požar kako je deklarirano prema 4.2.6	Ne menja se sa protokom vremena
Postojanost toplotnog otpora kod visoke t, vremenskih uslova, starenja/razgradnje	4.2.1 Toplotni otpor i toplotna provodljivost	Deklarisan R i $\lambda$ ako je moguće	Ne mijenja se sa protokom vremena
	4.3.2 Dimenzijska stabilnost kod određene temperature	DS(70/90) deklarisan Relativna promena u debljini	$\leq 1\%$
Zatezna čvrstoća / Čvrstoća na savijanje	4.3.4 Zatezna čvrstoća vertikalno na površinu	TRi deklarisan	NPD
Postojanost pritisne čvrstoće kod visoke t, vremenskih uslova, starenja/razgradnje	4.3.6 Pritisna čvrstoća	CC(i1/i2/y) $\delta_c$ deklarirana pritisna čvrstoća $X_{ct}$ and $X_t$	NPD

i – pokazuje nivo klase ili deklarirane vrednosti

Tabela 2

Toplotni otpor $R_D$														
d [mm]	50	60	80	100	110	120	130	140	150	160	180	190	200	210
$R_D$ [m <sup>2</sup> K/W]	1,55	1,85	2,50	3,10	3,40	3,75	4,05	4,35	4,65	5,00	5,60	5,90	6,25	6,55

NPD – bez utvrđenog svojstva

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

Pre 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 08.07.2016 god.

