

IZJAVA O SVOJSTVIMA
Br. 092-WS2-DoP-14-w3

1. Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda:

092-WS2-DoP-14-w3

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:

Premium Fassaden-DämmplatteSV P-FDPL SV 50-99mm,
MW-EN13162-T5- DS(70,90)- WS-WL(P)- MU1-AW0,95-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 | A2-s1,d0 |
| 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 | 0,95 |
| 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 |
| | 4.3.12 Otpor strujanju zraka | AF _i deklariran | NPD |
| Koeficijent zvučne izolacije zračnog zvuka | 4.3.12 Otpor strujanju zraka | AF _i deklariran | $\geq 5 \text{ kPa s/m}^2$ |

| 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 0,031 W/mK |
| | 4.2.3 Debljina | Ti deklarirana klasa za toleranciju debljine | T5 |
| 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_{lp} | $\leq 3 \text{ kg/m}^2$ |
| Paropropusnost | 4.3.8 Prolaz vodene pare | Deklariran μ (MUi) 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] | 50 | 60 | 70 | 80 | 90 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| R_D [m ² K/W] | 1,60 | 1,90 | 2,25 | 2,55 | 2,90 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

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 19.02.2020 god.

