

ROOF 60

MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)60-TR15-PL(5)800-WS-WL(P)-MU1

- | | |
|--|--|
| 1. Jedinečný identifikačný kód výrobku: ROOF 60 | 4. Splnomocnený zástupca: - |
| 2. Určené použitie: Tepelnoizolačné výrobky pre budovy – Priemyselne vyrábané výrobky z minerálnej vaty (MW). Pre použitie podliehajúce predpisom o realcii na oheň A1. | 5. Systém preukazovania zhody: System 1; System 3 |
| 3. Výrobca: Akciová spoločnosť «GomelStroyMaterialy» Mogilevskaya 14, 246010 Gomel, Bielorusko | 6. Harmonizovaná tech. norma: EN 13162:2012+A1:2015
Notifikovaný certifikačný orgán: č. 1020 vykonal osvedčenie o stálosti vlastností výrobku č. 1020 –CPR-010022606
Správa o hodnotení vlastností výrobku č. 1020-CPR-010-044681 |

7. Deklarované vlastnosti													
Základné charakteristiky		Ustanovenia tejto a ďalších európskych noriem týkajúcich sa základných charakteristík								Harmonizovaná tech. norma			
Reakcia na oheň		Reakcia na oheň Euroclasses A1								EN 13162:2012+A1:2015			
Uvoľňovanie nebezpečných látok do vnútorného prostredia		Uvoľňovanie nebezpečných látok EU norma zatiaľ nie je dostupná NPD											
Index zvukovej pohltivosti		Zvuková pohltivosť deklarované $\alpha_p(Ap_i)$ a $\alpha_w(AW_i)$ NPD											
Vplyv indexu hlukového prenosu (pre podlahy)		Dynamická tuhosť Deklarované $s; S_{di}$ NPD											
		Hrúbka, d_t d_L a triedy pre toleranciu hrúbky T6 alebo T7 NPD											
		Stlačitelnosť c Deklarované CP_i NPD											
		Odolnosť proti prúdeniu vzduchu Deklarované Afri NPD											
Priamy index vzduchovej nepriezvučnosti		Odolnosť proti prúdeniu vzduchu Deklarované Afri NPD											
Nepretržité tlenie		Nepretržité tlenie EU norma zatiaľ nie je dostupná NPD											
Tepelný odpor		Tepelný odpor a Tepelná vodivosť Tepelná vodivosť λ (W/mK) 0,038 Tepelný odpor $R = d/\lambda$ (m^2K/W) 1,05 ÷ 3,95. Pozri tabuľku											
		Hrúbky Rozsah hrúbky (mm) 40 ÷ 150 Ti trieda tolerancie hrúbky T5											
Priepustnosť vody		Krátkodobá nasiakavosť WS - deklarované W_p (kg/m^2) WS											
		Dlhodobá nasiakavosť WL(P) deklarované $W_{L,p}$ (kg/m^2) WL(P)											
Priepustnosť vodnej pary		Prenos vodnej pary Deklarované μ ; (MU_i) alebo Z_i MU1											
Pevnosť v tlaku		Napätie v tlaku alebo pevnosť v tlaku CS(10)i a CS(10/Y)i deklarované (kPa) CS(10)60											
		Bodové zaťaženie PL(5)i deklarované (N) PL(5)800											
Odolnosť reakcie na oheň proti teplu, zvetrávaniu, starnutiu/degradácii		Charakteristiky odolnosti Euroclasses A1											
Trvanlivosť tepelného odporu oproti teplu, zvetrávaniu, starnutiu/rozkladu		Tepelný odpor a Tepelná vodivosť Deklarované $R = d/\lambda$ (m^2K/W) 1,05 ÷ 3,95. Pozri tabuľku Deklarované λ W/mK 0,038											
		Charakteristika trvanlivosti DS(70,-) deklarované. Relatívne zmeny hrúbky NPD DS(70,90) deklarované. Relatívne zmeny hrúbky DS(70,90)											
Pevnosť v ťahu		Pevnosť v ťahu kolmo k rovine dosky Tri deklarované (kPa) TR15											
Trvanlivosť pevnosti v tlaku oproti starnutiu/rozkladu		Pevnosť pri tečení CC(i1/i2) σ_c deklarovaná pevnosť pri tečení X_{ct} a X_t NPD											
Tepelný odpor R_D													
d (mm)		40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150
$R_{Dm^2K/W}$		1,05	1,30	1,55	1,80	2,10	2,35	2,60	2,85	3,15	3,40	3,65	3,95

8. Vyššie uvedené vlastnosti výrobku zodpovedajú deklarovaným vlastnostiam. Toto vyhlásenie o parametroch sa vydáva v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 na zodpovednosť výrobcu uvedeného vyššie.

13 Februára 2023
Generálny riaditeľ akciovej spoločnosti «GomelStroyMaterialy»



Stanislav Zheromski

Natural thermal insulation

BELTEP

JSC «GOMELSTROYMATERIALY»

Akciová spoločnosť «GomelStroyMaterialy»,
Mogilevskaya, 14, 246010 Gomel, Bielorusko
www.oaogsm.by
e-mail: info@gstrmat.by
tel./faks: +375 232 59 51 18