

ROOF 35

MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)40-TR7,5-PL(5)350-WS-WL(P)-MU1

- Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **ROOF 35**
- Zamýšlené použití: **Tepelně izolační výrobky pro budovy – Továrně vyráběné výrobky z minerální vlny (MW). Pro použití podléhající předpisům o reakci na oheň A1.**
- Výrobce: **Joint Stock Company «GomelStroyMaterialy» Republic of Belarus, 246010, Mogilevskaya str., 14, Gomel**
- Autorizovaný zástupce: **AO Trade Group s.r.o.** Harlacharova 3319/4, Praha 10. 106 00 info@aotg.cz +420776350808
- Systém posuzování shody: **System 1, System 3**
- Harmonizovaná norma: **EN 13162:2012+A1:2015**
Notified certification body: No. 1020 performed Certificate of constancy of performance No. 1020 –CPR-010022606
Report of the assessment of performance No. 1020-CPR-010-044681.

7. Prohlášené vlastnosti		
základní parametry	kapitoly v této a další evropské normě (normách) se týkají základních charakteristik	harmonizovaná norma
Reakce na oheň	Reakce na oheň evropská klasifikace A1	EN 13162:2012+A1:2015
Emise nebezpečných látek do vnitřního prostředí	Amise nebezpečných látek v EU není stanoveno NPD	
Index akustické absorpce	Akustické absorpce α_p (APi) a α_w (AWi) prohlášené NPD	
Index přenosu kročejového hluku (pro podlahy)	Dynamická tvrdost s' , SDi prohlášené NPD	
	Tloušťka, d_t d_t a třída přípustné tloušťky T6 nebo T7 NPD	
	Stlačitelnost c CPi prohlášené NPD	
	Zvuková neprůzvučnost " AF,i prohlášené NPD	
Index přímé vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proudění vzduchu A prohlášené NPD	
Kontinuální doutnání	Kontinuální doutnání v EU není stanoveno NPD	
Teplotní odolnost	Tepelná odolnost a tepelná vodivost tepelná vodivost λ (W/mK) 0,036 tepelná odolnost $R=d/\lambda$, (m^2K/W) 1,65 ÷ 5,00. See table	
	Tloušťka Rozpětí tloušťky (mm) 60 ÷ 180 Ti třída přípustné tloušťky T5	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost WS - prohlášené WP; (kg/m^2) WS	
	dlouhodobá nasákavost WL(P) - prohlášené WLP (kg/m^2) WL(P)	
Propustnost páry	Propustnost páry Prohlášené μ ; (MU _i) or Zi MU1	
Pevnost v tlaku	Pevnost v tlaku nebo pevnost při zatížení CS(10)i or CS(10/Y)i prohlášené (kPa) CS(10)40	
	Bodové zatížení PL(5)i prohlášené (N) PL(5)350	
Trvanlivost reakce na oheň vůči teple, povětrnostním vlivům, stárnutí / degradaci	Parametry trvanlivosti Evropská klasifikace A1	
Trvanlivost tepelné odolnosti vůči teple, zvětrávání, stárnutí / degradace	Tepelná odolnost a tepelná vodivost prohlášené $R = d / \lambda$ (m^2K/W) 1,65 ÷ 5,00. viz tabulku tepelné odolnosti prohlášené λ W/mK 0,036	
	Parametry trvanlivosti DS(70,-)prohlášené relativní změny tloušťky NPD DS(70,90) prohlášené relativní změny tloušťky DS(70,90)	
Pevnost v tahu	Pevnost v tahu kolmo vláknu TRi prohlášené (kPa) TR7,5	
Trvanlivost pevnosti v tlaku vůči stárnutí / degradaci	Kompresní tečení CC(i1/i2) prohlášené kompresní tečení X_{ct} and X_t NPD	

Tepelná odolnost R _D													
d (mm)	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180
R _D (m ² K/W)	1,65	1,90	2,20	2,50	2,75	3,05	3,30	3,60	3,85	4,15	4,40	4,70	5,00

8. Výše uvedené vlastnosti produktu odpovídají deklarovaným charakteristikám. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 na odpovědnost výrobce uvedeného výše.

13 Února 2023
Generální ředitel Joint Stock Company «GomelStroyMaterialy»

Stanislav Zheromski

Natural thermal Insulation

BELTEP

 JSC «GOMELSTROYMATERIALY»

Joint Stock Company «GomelStroyMaterialy»,
 Republic of Belarus, Mogilevskaya str., 14, 246010 Gomel
www.oaogsm.by
 e-mail: info@gstrmat.by
 tel./faks: +375 232 59 51 18