LLC «TechnoNICOL - Construction Systems»
e-mail: info@technonicol.eu, www.technonicol.eu

VYHLÁSENIE O VLASTNOSTIACH

No. MW/013R/CE/2018_03

1. **TECHNOROOF V70** MW-EN 13162-T4- DS(70,-) DS(23,90)-CS(10)70-TR15-PL(5)750-WS-WL(P)-MU1 RtF:A1
2. Zamýšlané použitie:
   Tepelnoizolačné dosky pre stavebníctvo
3. Výrobca:
   «Zavod TECHNO » Ltd. Vostochny Promuzel, budova 21/58
   Adrese: “Zavod TECHNO”, Riazaň, Vostochnij Promuzel 21/58
   Ruská Federácia
   Tel.: +7 (4912) 911-240
   Fax +7 (4912) 911-232
   techno@zil.tn.ru
4. -
5. Systém posudzovania a overovania stability parametrov stavebných výrobkov: AVCP 1 (1+3)
6. Číslo harmonizované normy a dátum jej vydania: EN 13162:2012+A1:2015
   Meno a identifikačné číslo notifikovaného orgánu:
   No. 1023. Institut pro testování a certifikaci, a.s. třída Tomáše Bati 299, Louky, 763 02 Zlín Česká republika/Czech Republic
   tel/phone: +420 577601541
7. Deklarované parametre:

Základné vlastnosti	Výkon	Harmonizovaná technická norma
Deklarovaný súčiniteľ tepelnej vodivosti, 10 °C, W/m*K	0,04	EN 13162:2012 + A1:2015
Tolerancia dĺžky, šírky, mm	±2/±1,5 %	
Hrúbky (s odstupom 10 mm), mm	30-100	
Tolerancia hrúbky, mm	T4	
Odchýlka od pravouhlosti, mm/m	< 5	
Odchýlka od rovinnosti, mm	< 6	
Pevnosť v tlaku pri 10 % deformácii, kPa	CS(10)70	
Pevnosť v ťahu kolmo na povrch, kPa	TR15	
Bodové zaťaženie, N	PL(5)750	
Rozmerová stálosť za podmienok, %: - špecifikovanej teploty - špecifikovanej teploty (23°C) a vlhkosti (90% r.v.)	DS(70,-) <1 DS(23,90) <1	
Reakcia na oheň, Eurotrieda	A1	
Krátkodobá nasiakavosť / Dlhodobá nasiakavosť, kg/m^2	WS <1 WL(P)<3	
Priepustnosť vodnej pary, MU	MU1	
Nebezpečné látky	Neobsahuje nebezpečné látky	

Deklarovaný tepelný odpor, EN 12667								
Hrúbka, mm	30	40	50	60	70	80	90	100
R. m^2*K/W	0,75	0,95	1,20	1,45	1,70	1,95	2,20	2,45

8. Príslušná technická dokumentácia a/alebo špecifická technická dokumentácia: -

Podpísané za a v mene výrobcu:

Vedúci produktového oddelenia V. Savenkov

24.09.2018