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

VYHLÁSENIE O VLASTNOSTIACH

No. MW/015R/CE/2018_04

1. **TECHNOFACADE COTTAGE** MW-EN 13162-T5- DS(70,-) DS(23,90)-CS(10)30-TR10-PL(5)150-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	0,036	EN 13162:2012 + A1:2015
Tolerancia dĺžky, šírky, mm	±2/±1,5 %	
Hrúbky (s odstupom 10 mm), mm	50-200	
Tolerancia hrúbky, mm	T5	
Odchýlka od pravouhlosti, mm/m	< 5	
Odchýlka od rovinnosti, mm	< 6	
Pevnosť v tlaku pri 10 % deformácii, kPa	CS(10)30	
Pevnosť v ťahu kolmo na povrch, kPa	TR10	
Bodové zaťaženie, N	PL(5)150	
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	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200
R. m^2*K/W	1,40	1,65	1,90	2,15	2,40	2,65	2,90	3,15	3,40	3,65	3,90	4,15	4,20	4,35	4,60	4,85

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

Podpísané za a v mene výrobcu:

Vedúci produktového oddelenia V. Savenkov

24.09.2018