



## Vyhlásenie o Parametroch

č. 0400/2016

1. Druhový a obchodný názov výrobku:	EXCEL THERM BR mineral
2. Typ, číslo výrobnej dávky alebo sériové číslo, alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebného výrobku:	číslo šarže: vid' obal výrobku
3. Určená slovenská norma vzťahujúca sa na výrobok (označenie, rok vydania a názov):	neuvádza sa
4. SK technické posúdenie, ak bolo pre výrobok vydané (označenie a názov), a názov autorizovanej osoby, ktorá ho vydala:	SK TP -16/0059 Autorizovaná osoba na technické posudzovanie TP 04 Technický a skúšobný ústav stavebný, n.o. Studená 3, 821 04 Bratislava
5. Zamýšľané použitia výrobku v súlade s uplatnenou určenou normou alebo SK technickým posúdením:	tepelnoizolačný systém na vonkajšiu tepelnú ochranu stien s obkladom EXCEL THERM BR mineral s tepelnou izoláciou na báze minerálnej vlny a s obkladom z tehlových lícových obkladových pásikov, klinkerových lícových tehál, resp. obkladového kameňa alebo obkladového betónu
6. Obchodné meno, adresa sídla, IČO výrobcu a miesto výroby:	EXCEL MIX, s.r.o. Priemyselná 497/8 922 31 Sokolovce, Slovenská republika IČ: 36270237, IČ DPH : SK2021987649
7. Meno a adresa splnomocneného zástupcu, ak je ustanovený:	nebol ustanovený
8. Uplatnený systém alebo systémy posudzovania parametrov	systém III podľa zákona č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch
9. Označenie SK certifikátu(ov) a dátum(y) vydania, ak bol(i) vydaný(é), a názov autorizovanej osoby, ktorá ho (ich) vydala:	SK CERTIFIKÁT o nemennosti parametrov podstatných vlastností stavebného výrobku č. SK04-ZSV-2301, vydaný 27. októbra 2016 Autorizovaná osoba SK04 Technický a skúšobný ústav stavebný, n.o. Studená 3, 821 04 Bratislava



## 10. Deklarované parametre

Podstatné vlastnosti	Parametre	Protokol o skúške
Reakcia na oheň	Trieda A2-s1, d0	č. Pr-05-1,01.007 [1]
Uvoľňovanie škodlivín do prostredia:	KBU na všetky komponenty tepelnoizolačného systému	-
Nasiakavosť (skúška vzĺnavosti)	0,21 kg/m <sup>2</sup> – po 1 h 0,40 kg/m <sup>2</sup> – po 24 h	A 020-016741 A 020-023830 [2]
Správanie pri vlhkosťných a teplotných zmenách	Systém je odolný voči hydrotermálnemu pôsobeniu	A 020-023780 [2]
Správanie pri opakovanom účinku mrazu	Systém je mrazuvzdorný	V zmysle čl. 2.2.5 SK-TP16/0059 sa parameter neoveroval
Odolnosť proti nárazu tvrdého telesa	Všetky obkladové prvky bez prerazenia pri náraze 3 J a 10 J	A 020-023781 A 020-023776 A 020-024259 [2]
Priepustnosť vodnej pary (ekvivalentná difúzna hrúbka)	Obkladové systémy $r_d < 2,0$ m	A 020-023779 [2]
Ťahová skúška omietkového pásika	Šírka trhliny pri 2 % pomernom a absolútnom predĺžení nesmie byť väčšia ako 0,2 mm	A 020-024104 [2]
Prídržnosť lepiacej a výstužnej stierky TS SPECIAL k tepelnej izolácii	- po 28 dňoch bez dodatočného klimatizovania - v suchom stave $\geq 0,08$ N/mm <sup>2</sup> - po správaní sa pri vlhkosťných a teplotných zmenách $\geq 0,08$ N/mm <sup>2</sup>	A 020-023782 A 020-023783 [2]
Prídržnosť lepiacej malty TS SPECIAL, TS SPECIAL R, TS SPECIAL ECO k podkladu - betónu	- po 28 dňoch bez dodatočného klimatizovania - v suchom stave $\geq 0,25$ N/mm <sup>2</sup> - po ponorení 24 h do vody a sušení 2 h pri 23 °C / 50% RH $\geq 0,08$ N/mm <sup>2</sup> - po ponorení 24 h do vody a sušení 7 dní pri 23 °C / 50% RH $\geq 0,25$ N/mm <sup>2</sup>	A 020-024258 [2]
Prídržnosť povrchovej vrstvy k tepelnej izolácii EPS 70 F po umelom starnutí	- po umelom starnutí $\geq 0,08$ N/mm <sup>2</sup>	A 020-024255 [2]



Prídržnosť obkladových prvkov lepených hmotou EXCELBOND k vystuženej základnej vrstve	- po umelom starnutí $\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$	A 020-024255 [2]
Odolnosť proti zaťaženiu vetrom	- skúška vyvlečenia kotviacich prvkov (čl. 6.1.4.3.1 ETAG 004) - statická skúška penového bloku (čl. 6.1.4.3.2 ETAG 004)	A 020-015138 [2]
Vzduchová nepriezvučnosť	Parameter neposúdený (NPA)	čl. 5.1.5.1 ETAG 004
Tepelný odpor	Overí sa výpočtom pre každú stavbu a musí byť súčasťou projektovej dokumentácie	čl. 5.1.6.1 ETAG 004

11. Výrobca vyhlasuje, že výrobok zadefinovaný v bodoch 1 a 2 má parametre podstatných vlastností podľa bodu 10.

12. Toto SK vyhlásenie o parametroch sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 6.

Podpísal za a v mene výrobcu: Gregor Uram, technicko – obchodný manažér  
V Sokolovciach dňa: 21.6.2013, aktualizácia: 17. 03. 2017  
Podpis:

**EXCEL MIX, s.r.o.**  
Priemyselná 497/B, 922 31 Sokolovce  
zapísaná: OR OS Tmava v.č. 16923/T ©  
IČO: 36270237 IČ DPH: SK2021987649