

Vyhlásenie o parametroch č. 01/RL40Z/01

- | | |
|--|---|
| 1. Typ výrobku | Austrotherm Resolution Polotovary |
| 2. Číslo typu, šarže alebo série: | pozri etiketu výrobku |
| 3. Účel použitia | tepelná izolácia budov |
| 4. Výrobca | Austrotherm GmbH, Friedrich Schmid Straße 165, A-2754 Wopfing |
| 5. Splnomocnená osoba | nevzťahuje sa |
| 6. Systém posúdenia stálosti úžitkových vlastností | systém 3 |
| 7. Typová skúška | MA 39 (NB 1140) |
| 8. Európske technické osvedčenie | netýka sa |
| 9. Deklarovaný výkon | |

Podstatné vlastnosti	Parameter	Harmoniz. techn. špecifikácia
Reakcia na oheň, reakcia na tlenie	Reakcia na oheň	B-s1, d0
	Reakcia na tlenie ¹⁾	NPD
Priepustnosť vody	Nasiakavosť vody	WS 2
	Podiel uzavretých pórov	CV
Uvoľňovanie nebezpečných látok, odvádzanie do vnútra budovy	Uvoľňovanie nebezpečných látok	NPD
Tepelný odpor	Tepelný odpor a tepelná vodivosť	$\lambda_D = 0,021$
	Hrúbka (hraničný rozmer)	T1
	Podiel uzavretých pórov	CV
Priepustnosť vodnej pary	Difúzia vodnej pary	MU 20
Pevnosť v tlaku	Pevnosť v tlaku	NPD
Pevnosť v ťahu, resp. v ohybe	Pevnosť v ohybe	NPD
	Pevnosť v ťahu kolmo na rovinu dosky	TR 60
Trvanlivosť reakcie pri požari pod vplyvom tepla, účinkov počasia, starnutia/degradácie	Trvanlivostné vlastnosti	splnené
Trvanlivosť tepelného odporu pod vplyvom tepla, účinkov počasia, starnutia/degradácie	Tepelný odpor a tepelná vodivosť	splnené
	Trvanlivostné vlastnosti	NPD
	Rozmerová stálosť za definovanej teploty	DS (N)
	Rozmerová stálosť za definovanej podmienky teploty a vlhkosti vzduchu	DS (70,90)
	Rozmerová stálosť pri -20 °C	DS (-20)
Trvanlivosť pevnosti v tlaku pod vplyvom starnutia/degradácie	Dlhodobé dotvarovanie pri namáhaní tlakom	NPD

EN 13166:2012

¹⁾ Na skúšobnom postupe sa v súčasnosti pracuje.

10. Parameter výrobku podľa bodov 1 a 2 zodpovedá deklarovanejmu parametru podľa bodu 9. Za vystavenie tohto vyhlásenia o parametroch zodpovedá jedine výrobca podľa bodu 4.

Podpísal za a v mene výrobcu:



konateľ
Peter Schmid