VYHLÁSENIE O VLASTNOSTIACH

č. 01-BCZ-PORFIX-AKU

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:
   PORFIX AKU

2. Zamýšľané použitie:
   Navrhovaná malta na murivo pre tenké škáry (T) určené na použitie vo vonkajších častiach stavieb s konštrukčnými požiadavkami

3. Výrobca:
   BAUMIT, spol. s r.o., Průmyslová 1841, 250 01 Brandýs nad Labem

   Výrobný závod:
   BAUMIT, spol. s r.o.
   Cukrovarská 864
   196 00 Praha 9 – Čakovice

   Výrobný závod:
   BAUMIT, spol. s r.o.
   Areál EDĚ
   735 71 Dětmarovice

4. Systém POSV:
   Systém 2+

5. Harmonizovaná norma:
   EN 998-2:2016

   Autorizovaná osoba:
   Technický a skúšobný ústav stavebný Praha, autorizovaná osoba č. 1020, pobočka České Budějovice, Nemanická 441, 370 10 České Budějovice

6. Deklarované vlastnosti

Základné charakteristiky	Vlastnosť	Harmonizovaná technická špecifikácia
Maximálna veľkosť zrna	1 mm	EN 998-2:2016
Pevnosť v tlaku	Třída M 10	
Počiatočná pevnosť v šmyku	0,3 N/mm^2	
Obsah chloridov	< 0,1 % Cl	
Doba spracovateľnosti	60 min	
Čas na úpravu	10 min	
Reakcia na oheň	Třída A1	
Absorpcia vody	0,6 kg/(m^{2}min^{0,5})	
Priepustnosť vodných pár μ	5/20	
Tepelná vodivosť $\lambda_{10,\ dry}$	0,45 W/mK (Tabuľková hodnota P = 50%)	
Trvanlivosť (zmrazovanie/rozmrazovanie)	min 10 cyklov	
Nebezpečné látky	Pozri KBÚ[a]	[a]KBÚ – Karta bezpečnostných údajov materiálu

7. **Vlastnosti uvedeného výrobku sú v súlade so súborom deklarovaných vlastností. Toto vyhlásenie o vlastnostiach sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť vyššie uvedeného výrobcu.**

Podpísané za výrobcu a jeho menom:
Ing. Petr Lorenc, manažér akosti
(meno a funkcia)

V Brandýse nad Labem dňa 25.5.2023
(miesto a dátum vydania)

(podpis)