

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

BOLIX M10

2. Zamýšlené/zamýšlená použití:

Tenkovrstvá malta pro zdění (v šedé a bílé variantě) v podle projektu, určena pro zdění na tenkou spáru (T) v interiérech i exteriérech částí staveb, na něž jsou kladeny konstrukční požadavky.

Určena k provádění pozemních zdí a nosných stěn i dělicích stěn z pórobetonu a silikátů.

Lze ji také používat ke spojování částí betonových i keramických zdí, které vyhovují rozměrovým požadavkům pro zdění na tenkou spáru. Zabraňuje vzniku tepelných mostů.

3. Výrobce:

BOLIX S.A., 34-300 Żywiec, ul. Stolarska 8, Polsko

4. Případně jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce, jehož plná moc se vztahuje na úkoly uvedené v čl. 12 odst. 2:

NEUPLATŇUJE SE

5. Systém nebo systémy (-) posuzování a ověřování stálosti vlastností :

Systém 2+

6a. Harmonizovaná norma:

PN EN 998-2:2016 „Specifikace malt pro zdivo - Část 2: Malty pro zdění“

Oznámený subjekt/oznámené subjekty:

**Ústav pro stavební techniku, oznámený subjekt č. 1488,
Certifikát o shodě závodní kontroly výroby 1488-CPR-0192/Z**

6b. Evropský dokument pro posuzování: —

Evropské technické posouzení: —

Subjekt pro technické posuzování: —

Oznámený subjekt/oznámené subjekty: **NEUPLATŇUJE SE**

7. Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizovaná technická specifikace
Reakce na oheň	Eurotřída A1 (organické hmoty méně než 1%)	PN-EN 13501-1
Nebezpečné látky		Viz Bezpečnostní list
Pevnost spoje v tahu při ohybu	NPD	PN-EN 998-2
Počáteční pevnost spoje ve smyku	0,30 N/mm ² (tabulková hodnota, příloha C)	

Pevnost v tlaku	$\geq 10 \text{ N/mm}^2$ (třída M10)	
Obsah chloridů	$\leq 0,1 \%$	
Součinitel difuzního odporu vodní páry (μ)	15/35 (tabulková hodnota)	
Součinitel prostupu tepla	0,83 W/(m*K) (tabulková hodnota)	
Absorpce vody	$\leq 0,08 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{min}^{0,5})$	
Odolnost (proti zmrazování a rozmrazování): - hmotnostní úbytek	$< 3\%$	
Odolnost (proti zmrazování a rozmrazování) - pevnost v tlaku	$\geq 10 \text{ N/mm}^2$ (třída M10)	

8. Příslušná technická dokumentace nebo specifická technická dokumentace:
NEUPLATŇUJE SE

Užitné vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 na výhradní zodpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Żywiec, 10/08/2018


.....
Zdzisław Kwaśny