

Prohlášení o vlastnostech: No. 0008-CPR-2017/04/05

- 1) Jedinečný identifikační kód typu výrobku *FLOWMIX 70*
- 2) Použití a zamýšlené použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací, jak je uvedeno výrobcem *Malta CC pro strukturální a nestrukturální opravy - Třída R4 - Obnova betonu (zásada 3) strukturální konsolidace (zásada 4) a zachování nebo obnovení pasivity (zásada 7)*
- 3) Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5 *VOLTECO S.p.A. - Via delle Industrie, 47 - Ponzano Veneto (Italy) www.volteco.com*
- 4) Systém nebo systémy kontroly a ověřování stálosti výkonnosti (AVCP) stavebního výrobku stanovené v příloze V *Systém 2+ / Systém 4 pro reakce na oheň*
- 5) V případě Prohlášení k výkonnosti stavebního výrobku, který spadá do rozsahu harmonizované normy *Harmonizovaná norma: UNI EN 1504-3:2006; Notifikovaný orgán **Bureau Veritas**, Č. 1370 provedl počáteční inspekci v místě závodu a řízení výroby (FPC) a provádí průběžné sledování, hodnocení a rating FCP v souladu se systémem 2+ a vydal certifikát o shodě FPC č. 1370-CPR-1299.*

6) Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnost
<i>Reakce na oheň</i>	Třída A1
<i>Pevnost v tlaku</i>	Třída R4 ≥ 45 MPa
<i>Obsah chloridových iontů</i>	$\leq 0,05\%$
<i>Ipění</i>	$\geq 2,0$ MPa
<i>Odolnost vůči karbonataci</i>	$dk \leq cl$ rif. (MC 0,45)
<i>Modul pružnosti</i>	≥ 20 GPa
<i>Přilnavost po tepelné sloučitelnosti:</i>	
Část 1: Cykly zamrznutí-rozmrznutí	$\geq 2,0$ MPa
Část 2: Bouřlivé cykly (tepelný šok)	$\geq 2,0$ MPa
Část 4: Cykly nasucho	$\geq 2,0$ MPa
<i>Odolnost vůči uklouznutí</i>	Suchá: třída II, za mokra: třída I
<i>Kapilární absorpce</i>	$\leq 0,5 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0,5}$
<i>Smrštění/rozšíření zabráněny</i>	NPD
<i>Koeficient tepelné roztažnosti</i>	NPD
<i>Nebezpečné látky</i>	Viz Bezpečnostní list

7) Vlastnost výrobku uvedená v bodě 1 a 2 je ve shodě s vlastností uvedenou v bodě 6. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 3.

Podepsáno za výrobce jménem Marco Ruzzier Laboratory Manager

(jméno a funkce)



Ponzano Veneto, 2017/04/05

Rev. 1.0 2017/04/05