

## Prohlášení o vlastnostech: No. 0033-CPR-2020/04/15

- 1) Jedinečný identifikační kód typu výrobku *FIBRO HFR*
- 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
Reakce na oheň	Třída A1
Pevnost v tlaku	Třída R4 $\geq 45$ MPa
Obsah chloridových iontů	$\leq 0,05\%$
Ipění	$\geq 2,0$ MPa
Odolnost vůči karbonataci	dk $\leq$ cls rif. (MC 0,45)
Modul pružnosti	$\geq 20$ GPa
Přilnavost po tepelné slučitelnosti Část 1: Cykly zamrznutí-rozmrznutí	$\geq 2,0$ MPa
Odolnost vůči uklouznutí	Irelevantní
Kapilární absorpce	$\leq 0,5 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0,5}$
Smrštění/rozšíření zabráněny	Irelevantní
Koeficient tepelné roztažnosti	Irelevantní
Nebezpečné látky	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, 2020/04/15

Rev. 0.0 2020/04/15