

# Prohlášení o vlastnostech: No. 0049-CPR-2023/09/26

1) Jedinečný identifikační kód typu výrobku

BI MORTAR PLASTER SEAL

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 R3 - 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](http://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 **SGS ICS Italia**, Č. 1381 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. 1381-CPR-1160.

6) Deklarované vlastnosti:

| Základní charakteristiky                                                                                                                    | Vlastnost                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Reakce na oheň                                                                                                                              | Třída A1                                                        |
| Pevnost v tlaku                                                                                                                             | Třída R3 $\geq 25$ MPa                                          |
| Obsah chloridových iontů                                                                                                                    | $\leq 0,05\%$                                                   |
| Ipění                                                                                                                                       | $\geq 1,5$ MPa                                                  |
| Odolnost vůči karbonataci                                                                                                                   | dk $\leq$ cls rif. (MC 0,45)                                    |
| Modul pružnosti                                                                                                                             | $\geq 15$ GPa                                                   |
| Přilnavost po tepelné slučitelnosti:<br>Část 1: Cykly zamrznutí-rozmrznutí<br>Část 2: Bouřlivé cykly (tepelný šok)<br>Část 4: Cykly nasucho | $\geq 1,5$ MPa<br>$\geq 1,5$ MPa<br>$\geq 1,5$ MPa              |
| Odolnost vůči uklouznutí                                                                                                                    | Suchá: třída II, za mokra: třída III                            |
| 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      Chief Operating Officer

-----  
(jméno a funkce)

Ponzano Veneto, 2026/03/31

-----  


Rev. 1.0 2026/03/31