

**Izjava o svojstvima: Ne. 0047-CPR-2023/09/26**

- 1) Jedinstveni identifikacijski kod vrste proizvoda *BI MORTAR LS*
- 2) Predviđena uporaba i uporabe građevnog proizvoda, sukladno odgovarajućem harmoniziranom tehničkom listu, kao što je predviđeno od strane proizvođača *Mort CC za strukturalne i ne strukturalne popravke - Klasa R4 - Obnova betona (princip 3) strukturalno učvršćivanje (princip 4) i održavanje ili popravak pasivnosti (princip 7)*
- 3) Naziv, trgovačko ime ili registrirani zaštitni znak i adresa proizvođača sukladno članu 11(5) *VOLTECO S.p.A. - Via delle Industrie, 47 - Ponzano Veneto (Italy) www.volteco.com*
- 4) Sustav ili sustavi provjere stalnosti svojstava (AVCP) građevnog proizvoda prema prilogu V *Sustav 2+ / Sustav 4 za reakcije na vatru*
- 5) U slučaju Izjave o svojstvima koja se odnosi na građevni proizvod koja pripada pod okrilje primjene harmoniziranog propisa *Harmoniziranog propisa: UNI EN 1504-3:2006; Prijavljeno tijelo **Bureau Veritas**, N° 1370 provelo je početnu provjeru proizvodnog pogona i kontrolu tvorničke proizvodnje (FPC) te vrši neprestani nadzor, procjenu i ocjenjivanje FPC-a prema sustavu 2+ te je izdalo uvjerenje FPC n° 1370-CPR-1299.*

## 6) Izjavljena svojstva:

Osnovne značajke	Potvrđena
Reakcija na vatru	Klasa A1
Tlačna čvrstoća	Klasa R4 $\geq 45$ MPa
Sadržaj kloridnog iona	$\leq 0,05\%$
Prianjanje	$\geq 2,0$ MPa
Otpornost na karbonatizaciju	$dk \leq cl$ rif. (MC 0,45)
Elastični modul	$\geq 20$ GPa
Prianjanje s obzirom na toplinsku kompaktilnost:	
• 1 Dio: Ciklusi smrzavanja-odmrzavanja	$\geq 2,0$ MPa
• 2 Dio: Ciklusi nevremena (toplinski udar)	$\geq 2,0$ MPa
• 4 Dio: Ciklusi na suho	$\geq 2,0$ MPa
Otpornost na klizanje	Na suho: klasa II Na vlažno: klasa I
Kapilarna apsorpcija	$\leq 0,5 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0,5}$
Spriječeno skupljanje/širenje	NPD
Koeficijent toplinskog širenja	NPD
Opasne tvari	Pogledajte SDS

7) Učinkovitost proizvoda pod točkama 1 i 2 je u skladu s izjavljenom učinkovitosti pod točkom 6. Ova se izjava o svojstvima izdaje pod isključivom odgovornosti proizvođača kao pod točkom 3.

**VOLTECO S.p.A.**

Via delle Industrie, 47 - 31050 Ponzano Veneto (TV) Italy

Tel. +3904229663 - Fax +390422966401

volteco@volteco.it - www.volteco.it

Potpisano u ime i za račun

Marco Ruzzier

Laboratory Manager

-----  
(ime i uloga)



Ponzano Veneto, 2023/09/26

Rev. 0.0 2023/09/26

