

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

- 1) Enotna identifikacijska koda proizvoda-tipa *BI MORTAR LS*
- 2) Uporaba in načini uporabe gradbenega proizvoda, ki so v skladu s harmonizirano tehnično specifikacijo, kot jo predvideva proizvajalec *Malta CC za strukturna in nestrukturna popravila - Razred R4 - Obnova betona (princip 3), skrukturalna konsolidacija (princip 4) in shranjevanje ali obnova pasivnosti (princip 7)*
- 3) Ime, registrirano tržno poimenovanje ali registrirana znamka ter naslov proizvajalca glede na člen 11(5) *VOLTECO S.p.A. - Via delle Industrie, 47 - Ponzano Veneto (Italija) www.volteco.com*
- 4) Sistem ali sistemi kontrole in preverjanja konsistentnosti lastnosti (AVCP) gradbenega izdelka iz priloge V *Sistem 2+ / Sistem 4 za reakcijo na ogenj*
- 5) V primeru Izjave o lastnostih, nanašajoče se na izdelek za gradnjo, ki spada pod pristojnost določene harmonizirane norme *Harmonizirana norma: UNI EN 1504-3:2006; Priglašeni organ **Bureau Veritas**, št. 1370 je zvedel začetni pregled proizvodnega obrata in kontrolo proizvodnje v tovarni (FPC) in izvaja neprekinjeni nadzor, ovrednotenje in ocenjevanje FPC skladno s sistemom 2+, na podlagi vsega pa je izdal certifikat FPC n° 1370-CPR-1299.*

6) Deklarirana lastnost:

Bistvene lasnosti	Rezultat
<i>Odziv na ogenj</i>	Razred A1
<i>Tlačna trdnost</i>	Razred R4 \geq 45 MPa
<i>Vsebnost kloridnih ionov</i>	\leq 0,05%
<i>Oprijem</i>	\geq 2,0 MPa
<i>Odpornost na karbonizacijo</i>	dk \leq cls rif. (MC 0,45)
<i>Elastični modul</i>	\geq 20 GPa
<i>Oprijem glede na termično združljivost:</i>	
• 1.Del: Cikli zmrzovanje-odtajevanje	\geq 2,0 MPa
• 2.Del: Nevihtni cikli (termični šok)	\geq 2,0 MPa
• 4.Del: Suhi cikli	\geq 2,0 MPa
<i>Odpornost na zdrs</i>	Suho: razred II mokro stanje: razred I
<i>Kapilarna absorpcija</i>	\leq 0,5 kg*m ⁻² *h ^{-0,5}
<i>Krčenje/raztezanje preprečena</i>	NPD
<i>Koeficient termičnega raztezanja</i>	NPD
<i>Nevarne snovi</i>	Glejte SDS

- 7) Lastnost izdelka iz točke 1 in 2 je v skladu z navedeno lastnostjo v točki 6. Za to deklaracijo o lastnostih je polno odgovoren proizvajalec iz točke 3.

VOLTECO S.p.A.

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

Tel. +3904229663 - Fax +390422966401

volteco@volteco.it - www.volteco.it

Podpisal v imenu

Marco Ruzzier

Laboratory Manager

(ime in funkcija)



Ponzano Veneto, 2023/09/26 -----

Rev. 0.0 2023/09/26

