



Ydeevneerklæring: Nr. 0007-CPR-2017/04/05

- 1) Unik identifikationskode for produkttypen *FLEXOMIX 30*
- 2) Brug og planlagt anvendelse af byggeproduktet i overensstemmelse med den gældende harmoniserede tekniske specifikation, som forudsat af fabrikanten *Malta PCC til strukturelle og ikke-strukturelle reparationer - Klasse R3 - Restaurering af beton (princip 3) strukturel konsolidering (princip 4) og bevaring eller genoprettelse af passivitet (princip 7)*
- 3) Navn, registreret produktnavn eller varemærke og adresse på fabrikanten i henhold til artikel 11(5) *VOLTECO S.p.A. - Via delle Industrie, 47 - Ponzano Veneto (Italy) www.volteco.com*
- 4) System eller systemer til kontrol og verifikation af ydeevnens konstans (AVCP) for det byggeprodukt, der er nævnt i bilag V *System 2+ / System 3 for reaktion ved brand*
- 5) Ved en ydeevneerklæring vedrørende en byggevare, der er omfattet af en harmoniseret standard *Harmoniseret standard: UNI EN 1504-3:2006; Det bemyndigede organ **Bureau Veritas**, Nr. 1370 har udført den indledende inspektion af fabriksanlægget og produktionskontrol på fabrikken (FPC) og udøver løbende overvågning, evaluering og vurdering i henhold til FPC-systemet 2+, og har udsendt certifikatet: FPC Nr. 1370-CPR-1299. Testlaboratoriet Institut Giordano, nr. 0407, har udført bestemmelse af reaktion ved brand på prøver udleveret af producenten i henhold til system 3 (klassificeringsrapport nr. 2009-259227).*

6) Deklarerede ydeevne:

Vigtigste egenskaber	Ydeevne
Brandklasse	Klasse A2, s1-d0
Trykstyrke	Klasse R3 ≥ 25 MPa
Chloridioner indhold	$\leq 0,05\%$
Adhærens	$\geq 1,5$ MPa
Karbonatiseringsmodstand	dk \leq cls rif. (MC 0,45)
Elasticitetsmodul	≥ 15 GPa
Vedhæftning efter termisk kompatibilitet	
Del 1: Fryse-tø-cykler	$\geq 1,5$ MPa
Del 2: Uvejrs-cykler (termisk chok)	$\geq 1,5$ MPa
Del 4: Tørre cykler	$\geq 1,5$ MPa
Skridsikring	Tør: klasse II Wet: klasse I
Kapillær absorption	$\leq 0,5 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0,5}$
Forhindret svind/udvidelse	NPD
Varmeudvidelseskoefficient	NPD
Farlige stoffer	Se SDS

7) Ydeevnen for produktet, der er nævnt i punkt 1 og 2 er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 6. Denne erklæring vedrørende ydeevnen afgives under eneansvar af producenten som omtalt under punkt 3.

VOLTECO S.p.A.

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

Tel. +3904229663 - Fax +390422966401

volteco@volteco.it - www.volteco.it

Tegnet for og på vegne af producenten ved

Marco Ruzzier

Laboratory Manager

(navn og funktion)



Ponzano Veneto, 2017/04/05 -----

Rev. 1.0 2017/04/05

