



Ydeevneerklæring: Nr. 0003-CPR-2019/05/07

- 1) Unik identifikationskode for produkttypen *PLASTIVO 250*
- 2) Brug og planlagt anvendelse af byggeproduktet i overensstemmelse med den gældende harmoniserede tekniske specifikation, som forudsat af fabrikanten *Coating der opfylder kravene i EN 1504-2:2005 - Systemer til beskyttelse af betonoverflader - Opfylder principperne for beskyttelse mod risikoen for gennemtrængning (PI), fugtstyring (MC) og stigning i modstand (IR)*
- 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 4 for reaktion ved brand*
- 5) Ved en ydeevneerklæring vedrørende en byggevare, der er omfattet af en harmoniseret standard *Harmoniseret standard: UNI EN 1504-2:2005; 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.*

6) Deklarerede ydeevne:

| Vigtigste egenskaber | Ydeevne |
|--|---|
| Brandklasse | Klasse E |
| Gennemtrængelighed for vanddamp | Klasse II |
| Gennemtrængelighed for CO ₂ | Sd ≥ 50 m |
| Kapillær absorption og permeabilitet over for vand | < 0,1 kg*m ⁻² *h ^{-0,5} |
| Adhærens | ≥ 0,8 N/mm ² |
| Vedhæftning efter termisk kompatibilitet | ≥ 0,8 N/mm ² |
| Del 1: Fryse-tø-cykluser | |
| Modstandsdygtighed over for brud (fremgangsmåde A) | Klasse A4 |
| Adfærd efter påvirkning fra kunstige atmosfæriske påvirkninger | Testen er bestået |
| Termisk ældning 7 dage ved 70 °C | NPD |
| Lineært svind | NPD |
| Varmeudvidelseskoefficient | NPD |
| Vedhæftning efter test med skæring på skrå | NPD |
| Skridsikring | NPD |
| Antistatisk adfærd | NPD |
| Vedhæftning på våd beton | 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, 2019/05/07 -----

Rev. 4.0 2019/05/07

