



Ydeevneerklæring: Nr. 0001-CPR-2017/04/05

- 1) Unik identifikationskode for produkttypen *PLASTIVO 180*
- 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 F
Gennemtrængelighed for vanddamp	Klasse I
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	NPD
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, 2017/04/05 -----

Rev. 4.0 2017/04/05

