

Prestatieverklaring: No. 0028-CPR-2017/03/30

- 1) Unieke identificatiecode van het producttype *BI MORTAR CONCRETE SEAL*
- 2) Beoogd gebruik van het bouwproduct, overeenkomstig de relevante geharmoniseerde technische specificatie, zoals bedoeld door de fabrikant *Coating overeenkomstig de eisen van UNI-EN 1504-2:2005 - Systemen voor de bescherming van betonoppervlakken - Coating voor de controle van de vochtigheid (MC) en verhoging van de weerstand (IR)*
- 3) Naam, geregistreerde handelsnaam, of geregistreerde merknaam en het contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11(5) *VOLTECO S.p.A. - Via delle Industrie, 47 - Ponzano Veneto (Italy) www.volteco.com*
- 4) Systeem of de systemen van controle- en verificatiemaatregelen van standvastigheid van prestaties (AVCP) van het bouwproduct als bedoeld in bijlage V *Systeem 2+ / Systeem 4 voor brandgedrag*
- 5) In het geval van een Prestatieverklaring van een bouwproduct dat past in het kader van een geharmoniseerde norm *Geharmoniseerde norm: UNI EN 1504-2:2005; De Aangemelde Instantie **Bureau Veritas**, nr. 1370, heeft de begininspectie in de productievestiging uitgevoerd alsmede de fabrieksproductiecontrole (FPC) en staat in voor continu toezicht, beoordeling en stemming van het FPC volgens het systeem 2+ en heeft het certificaat FPC nr. 1370-CPR-1299 afgegeven.*

6) Aangegeven prestatie:

Essentiële kenmerken	Prestaties
<i>Gedrag bij brand</i>	Klasse A1
<i>Waterdampdoorlaatbaarheid</i>	Klasse I
<i>Capillaire absorptie en waterdoorlaatbaarheid</i>	< 0,1 kg*m ⁻² *h ^{-0,5}
<i>Aanhankelijkheid</i>	≥ 1 N/mm ²
<i>Hechting ten gevolge van thermische compatibiliteit:</i>	
<i>Deel 1: Cycli vorst-dooi</i>	NPD
<i>Deel 2: Onweerscycli (thermische schok)</i>	NPD
<i>Deel 3: Thermische cycli zonder onderdompeling in doozout</i>	NPD
<i>Weerstand tegen scheurvorming</i>	NPD
<i>Gedrag na blootstelling aan inwerking van kunstmatige weersinvloeden</i>	NPD
<i>Thermische veroudering 7 dagen bij 70 °C</i>	NPD
<i>Lineaire krimp</i>	NPD
<i>Coëfficiënt thermische uitzetting</i>	NPD
<i>Hechting middels schuine snijproef</i>	NPD
<i>Glijweerstand</i>	NPD
<i>Antistatisch gedrag</i>	NPD
<i>Hechting op vochtig beton</i>	NPD
<i>Gevaarlijke stoffen</i>	Zie SDS

- 7) De prestatie van het product waarvan sprake is in de punten 1 en 2 is conform de prestaties verklaard in punt 6. De onderhavige prestatieverklaring wordt

VOLTECO S.p.A.

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

Tel. +3904229663 - Fax +390422966401

volteco@volteco.it - www.volteco.it

afgegeven onder de exclusieve verantwoordelijkheid
van de fabrikant genoemd in punt 3.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door Marco Ruzzier Laboratory Manager

(naam en functie)



Ponzano Veneto, 2017/03/30 -----

Rev. 0.0 2017/03/30

