

**Prestatieverklaring: No. 0041-CPR-2023/10/05**

- 1) Unieke identificatiecode van het producttype *BI MORTAR RASO 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 - Voldoet aan principes voor vochtigheidsregeling (MC) en verhoogde 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 productieverstiging 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 F
<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

VOLTECO S.p.A.

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

Tel. +3904229663 - Fax +390422966401

volteco@volteco.it - www.volteco.it

punt 6. De onderhavige prestatieverklaring wordt 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, 2023/10/05 -----

Rev. 0.0 2023/10/05

