

Leistungserklärung: Nr. 0009-CPR-2020/02/28

- 1) Eindeutiger Kenncode des Produkttyps *CP1*
- 2) Verwendung und vorgesehene Verwendungen des Bauprodukts gemäß der betreffenden harmonisierten technischen Spezifikation, wie vom Hersteller vorgesehen
Beschichtung gemäß den Anforderungen der DIN EN 1504-2:2005 - Oberflächenschutzprodukte und -systeme für Beton - Beschichtung zum Schutz gegen das Eindringen von Stoffen (PI), zur Regulierung des Feuchtehaushaltes (MC) und zunehmenden elektrischen Widerstand (IR)
- 3) Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 (5)
VOLTECO S.p.A. - Via delle Industrie, 47 - Ponzano Veneto (Italy) www.volteco.com
- 4) System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit (AVCP) des Bauprodukts gemäß Anhang V
System 2+ / System 4 für Brandverhalten
- 5) Im Fall einer Leistungserklärung für ein Bauprodukt, das von einer harmonisierten Norm erfasst ist
*Harmonisierten Norm: UNI EN 1504-2:2005; Der Notified Body **Bureau Veritas**, N° 1370, hat die Erstprüfung des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle (FPC) durchgeführt und führt die laufende Überwachung, Beurteilung und Bestätigung der FPC nach dem System 2+ durch und hat das FPC-Zertifikat n° 1370-CPR-1299 ausgestellt.*

6) Erklärte Leistung:

Wesentliche Eigenschaften	Leistung
Brandverhalten	F
Wasserdampfdurchlässigkeit	Klasse I
CO ₂ -Durchlässigkeit	Sd ≥ 50 m
Kapillare Aufnahme und Wasserdurchlässigkeit	< 0,1 kg*m ⁻² *h ^{-0,5}
Haftung	≥ 0,8 N/mm ²
Haftfestigkeit nach thermischer Vertraglichkeit:	
• Teil 1: Frost-Tau-Zyklen	≥ 0,8 N/mm ²
Widerstand gegen Rissbildung (Methode A)	Klasse A4
Verhalten nach der Exposition gegenüber künstlicher Bewitterung	Test bestanden
Thermische Alterung 7 Tage bei 70 °C	Nicht relevant
Lineare Schrumpfung	Nicht relevant
Wärmeausdehnungskoeffizient	Nicht relevant
Haftung mittels Schrägschnittprüfung	Nicht relevant
Griffigkeit	Nicht relevant
Antistatisches Verhalten	Nicht relevant
Haftung auf feuchtem Beton	Nicht relevant
Gefährliche Stoffe	Siehe SDB

- 7) Die Leistung des Produkts (siehe Punkte 1 und 2) entspricht der in Punkt 6 erklärten Leistung. Die vorliegende Leistungserklärung wird in alleiniger Verantwortung des in Punkt 3 genannten Herstellers

VOLTECO S.p.A.

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

Tel. +3904229663 - Fax +390422966401

volteco@volteco.it - www.volteco.it

ausgestellt.

Unterzeichnet im Namen und Auftrag von Marco Ruzzier Laborleiter

(Name und Position)

Marco Ruzzier

Ponzano Veneto, 2020/02/28

Rev. 2.0 2020/02/28

