

**Declaración de prestación: N° 0053-CPR-2025/04/24**

- 1) Código de identificación único del producto-tipo *BI MORTAR ULTRA SEAL*
- 2) Uso u usos previstos del producto de construcción, conforme a la específica técnica correspondiente armonizada, como previsto por el fabricante *Revestimiento conforme a los requisitos de la UNI EN 1504-2:2005 - Sistemas de protección de la superficie de hormigón - Cumple con los principios para el control de la humedad (MC) y aumento de la resistividad (IR)*
- 3) Nombre, denominación comercial registrada o marca registrada y dirección del fabricante según el artículo 11(5) *VOLTECO S.p.A. - Via delle Industrie, 47 - Ponzano Veneto (Italy) www.volteco.com*
- 4) Sistema o sistemas de control y de comprobación de la constancia de las prestaciones (AVCP) del producto de construcción que se indica en el anexo V *Sistema 2+ / Sistema 4 y reacción al fuego*
- 5) En caso de una declaración de Prestación relativa a un producto de construcción que se encuentra en el ámbito de aplicación de una norma armonizada *Norma armonizada: UNI EN 1504-2:2005; El Notified Body **Bureau Veritas**, N° 1370, ha realizado la inspección de la planta de producción y del control de producción de fábrica (FPC) y supervisa continuamente, evalúa y da su voto respecto al FPC según el sistema 2+ y hace entrega del certificado FPC n° 1370-CPR-1299.*

6) Prestación declarada:

Características esenciales	Prestación
<i>Reacción al fuego</i>	Clase Bfl-s1
<i>Permeabilidad al vapor de agua</i>	Clase I
<i>Absorción capilar y permeabilidad al agua</i>	$< 0,1 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0,5}$
<i>Adherencia</i>	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$
<i>Adherencia después de compatibilidad térmica:</i>	
• <i>Parte 1: Ciclos hielo-deshielo</i>	NPD
• <i>Parte 2: Ciclos con temporales (shock térmico)</i>	NPD
• <i>Parte 3: Ciclos térmicos sin inmersión en sales de deshielo</i>	NPD
<i>Resistencia a las fisuras</i>	NPD
<i>Comportamiento después de la exposición a la acción de agentes atmosféricos artificiales</i>	NPD
<i>Envejecimiento térmico 7 días a 70°C</i>	NPD
<i>Contracción lineal</i>	NPD
<i>Coefficiente de expansión térmica</i>	NPD
<i>Adherencia mediante prueba de corte oblicuo</i>	NPD
<i>Resistencia al deslizamiento</i>	NPD
<i>Comportamiento antistático</i>	NPD
<i>Adhesión sobre hormigón húmedo</i>	NPD
<i>Sustancias peligrosas</i>	Vea SDS

7) La presentación del producto mencionado en los puntos 1 y 2 es conforme a la presentación declarada en el punto 6. Se emite esta declaración de prestación

VOLTECO S.p.A.

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

Tel. +3904229663 - Fax +390422966401

volteco@volteco.it - www.volteco.it



bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante
mencionado en el punto 3.

Firmado en nombre y or cuenta de Marco Ruzzier Laboratory Manager

(nombre y función)

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Marco Ruzzier", is written over a dashed line.

Ponzano Veneto, 2025/04/24 -----

Rev. 0.0 2025/04/24