

Declaración de prestación: N° 0049-CPR-2023/09/26

1) Código de identificación único del producto-tipo

BI MORTAR PLASTER SEAL

2) Uso u usos previstos del producto de construcción, conforme a la específica técnica correspondiente armonizada, como previsto por el fabricante

Mortero CC de reparación estructural y no estructural - Categoría R3 - Restauración del hormigón (principio 3) consolidación estructural (principio 4) y conservación o restablecimiento del pasivado (principio 7)

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 1504-3:2006; El Notified Body **SGS ICS Italia**, N° 1381, 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° 1381-CPR-1160.

6) Prestación declarada:

Características esenciales	Prestación
Reacción al fuego	Clase A1
Resistencia a la compresión	Clase R3 ≥ 25 MPa
Contenido de iones de cloruro	$\leq 0,05\%$
Adherencia	$\geq 1,5$ MPa
Resistencia a la carbonatación	$dk \leq$ cls rif. (MC 0,45)
Módulo elástico	≥ 15 GPa
Adherencia despues de compatibilidad termica: • Parte 1: Ciclos de hielo-deshielo • Parte 2: Ciclos de temporales (choque termico) • Parte 4: Ciclos en seco	$\geq 1,5$ MPa $\geq 1,5$ MPa $\geq 1,5$ MPa
Resistencia al deslizamiento	Seco: clase II Húmedo: clase III
Absorción capilar	$\leq 0,5 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0,5}$
Contracción/expansión impedidos	Irrelevante
Coeficiente de expansión térmica	Irrelevante
Sustancias peligrosas	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 bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante mencionado en el punto 3.

Firmado en nombre y or cuenta de Marco Ruzzier Chief Operating Officer

(nombre y función)



Ponzano Veneto, 2026/03/31

Rev. 1.0 2026/03/31