

# DECLARACIÓN DE PRESTACIONES N. 576-CPR-19-05

- 1. Código de identificación única del producto tipo: CRISTAL-TECH
- 2. Usos previstos: Mortero para albañilería diseñado para uso corriente destinado a ser utilizado en elementos sometidos a requisitos estructurales
- 3. Fabricante: FASSA S.r.l. Via Lazzaris, 3 31027 Spresiano (TV) ITALY www.fassabortolo.it
- 4. Representante autorizado: No aplicable
- 5. Sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (EVCP): 2+
- 6. Norma armonizada: EN 998-2:2016

Organismos notificados: ICMQ (n. 1305)

### 7. Prestaciones declaradas:

Resistencia a compresión	M15
Resistencia inicial de cizal-	0,15 N/mm <sup>2</sup>
lamiento	(Valor tabulado)
Contenido de cloruros	NPD
Reacción al fuego	A1
Absorción de agua	< 0,30 kg/(m <sup>2</sup> x min <sup>0,5</sup> )
Proporción de componentes	NPD

Permeabilidad al vapor de agua	μ 15/35
Conductividad térmica λ	0,49 W/mK Valor tabulado: P=50%
Durabilidad	NPD
Sustancias peligrosas	Ver FDS
Resistencia a flexión	NPD

## 8. No aplicable

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de las prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite de conformidad con el Reglamento (EU) n.305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante identificado arriba.

Firmado por y en nombre del fabricante por:

### **Dott. Samuele Beraldo**

Dirección de Investigación y Desarróllo y Sistema de Calidad - Director Productos Inorgánicos

Spresiano (TV), 24/05/2019





## **CRISTAL-TECH**



1305

### Fassa s.r.l.

Via Lazzaris, 3

31027 Spresiano (TV) - Italy

14

576-CPR-19-05

#### EN 998-2:2016

## **CRISTAL-TECH**

Mortero para albañilería diseñado para uso corriente destinado a ser utilizado en elementos sometidos a requisitos estructurales

Resistencia a compresión M15

Proporción de componentes NPD

Resistencia inicial de cizal-

lamiento

0,15 N/mm<sup>2</sup> (Valor tabelado)

Contenido de cloruros NPD

Reacción al fuego A1

**Absorción de agua**  $< 0.30 \text{ kg/(m}^2 \text{ x min}^{0.5})$ 

Permeabilidad al vapor de

agua

μ 15/35

0,49 W/mK P=50%

 $Conductividad\ t\acute{e}rmica\ \lambda$ 

Durabilidad

NPD

Sustancias peligrosas Ver FDS

Resistencia a flexión NPD