IZJAVA O SVOJSTVIMA

Br. 576-CPR-18-01

1. Jedinstvena identifikacijska oznaka vrste proizvoda: **CRISTAL-TECH**
2. Namjena/namjene: **Projektirani mort opće namjene za zidanje nosivih dijelova konstrukcije**
3. Proizvođač: **FASSA S.r.l. – Via Lazzaris, 3 – 31027 Spresiano (TV) – ITALY – www.fassabortolo.it**
4. Ovlašteni predstavnik: **Nije primjenjivo**
5. Sustav/sustavi za ocjenu i provjeru stalnosti svojstava (AVCP): **2+**
6. Usklađena norma: **EN 998-2:2016**

Prijavljeno tijelo/prijavljena tijela: **ICMQ (n. 1305)**

7. Objavljena svojstva:

Tlačna čvrstoća	**M15**
Početna posmična čvrstoća	**0,15 N/mm²** **(Tablična vrijednost)**
Sadržaj klorida	**NPD**
Reakcija na požar	**A1**
Apsorpcija vode	**< 0,30 kg/(m² x min^{0,5})**

Paropropusnost	**μ 15/35**
Toplinska vodljivost λ	**0,49 W/mK** **Tablična vrijednost:** **P=50%**
Trajnost	**NPD**
Opasne tvari	**Pogledati STL**
Vlačna čvrstoća na savijanje	**NPD**

8. Nije primjenjivo

Prije utvrđeno svojstvo proizvoda u skladu je s objavljenim svojstvima. Ova izjava o svojstvima izdaje se, u skladu s Uredbom (EU) br. 305/2011, pod isključivom odgovornošću prethodno utvrđenog proizvođača.

Za proizvođača i u njegovo ime potpisao:

Dott. Samuele Beraldo
Smjer istraživanja i razvoja i sustava kvalitete - Područje odgovorne anorganski proizvodi

Spresiano (TV), 15/01/2018



ETICHETTA CE

Prodotto: CRISTAL-TECH

CE

1305

Fassa s.r.l.

Via Lazzaris, 3

31027 Spresiano (TV) – Italy

14

576-CPR-18-01

EN 998-2:2016

CRISTAL-TECH

Designed general purpose masonry mortar for use in elements subject to structural requirements

Compressive strength:	M15
Initial shear strength:	0,15 N/mm² (tabulated value)
Flexural strenght	NPD
Contents of chloride:	NPD
Reaction to fire:	A1
Water absorption:	< 0,30 kg/(m² x $min^{0,5}$)
Water vapour permeability:	μ 15/35
Thermal conductivity λ:	0,49 W/mK P=50%
Durability:	NPD
Dangerous substances:	See MSDS