**IZJAVA O LASTNOSTIH**

**Št. 576-CPR-18-01**

1. Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda: **CRISTAL-TECH**
2. Predvidena uporaba: **Večnamenska malta za zidanje, za katere veljajo konstrukcijske zahteve**
3. Proizvajalec: **FASSA S.r.l. – Via Lazzaris, 3 – 31027 Spresiano (TV) – ITALY – www.fassabortolo.it**
4. Pooblaščeni zastopnik: **Ni relevantno**
5. Sistemi ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti: **2+**
6. Harmonizirani standard: **EN 998-2:2016**

   Priglašeni organi: **ICMQ (n. 1305)**

7. Navedene lastnosti:

| | |
|---|---|
| Tlačna trdnost | **M15** |
| Trdnost po Shear-u | **0,15 N/mm²** **(tabelarična vrednost)** |
| Vsebnost kloridov | **NPD** |
| Odziv na ogenj | **A1** |
| Vpojnost vode | **< 0,30 kg/(m² x $min^{0,5}$)** |

| | |
|---|---|
| Paroprepustnost | **μ 15/35** |
| Toplotna prevodnost λ | **0,49 W/mK** **tabelarična vrednost: P=50%** |
| Trajnost | **NPD** |
| Nevarne snovi | **Glej varnostni list** |
| Upogibna trdnost | **NPD** |

8. Ni relevantno

Lastnosti proizvoda, navedenega zgoraj, so v skladu z navedenimi lastnostmi. Za izdajo te izjave o lastnostih je v skladu z Uredbo (EU) št. 305/2011 odgovoren izključno proizvajalec, naveden zgoraj.

Podpisal za in v imenu proizvajalca:

**Dott. Samuele Beraldo**
Služba za raziskave, razvoj in sistem kakovosti – Vodja za področje anorganskih proizvodov

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 |