

LEISTUNGSERKLÄRUNG

N. 576-CPR-18-01

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **CRISTAL-TECH**
2. Verwendungszwecke: **Normalmauermörtel zur Verwendung in Bauteilen, die Anforderungen an die Standsicherheit unterliegen**
3. Hersteller: **FASSA S.r.l. – Via Lazzaris, 3 – 31027 Spresiano (TV) – ITALY – www.fassabortolo.it**
4. Bevollmächtigter: **nicht anwendbar**
5. Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: **2+**
6. Armonisierte Norm: **EN 998-2:2016**

Notifizierte Stelle: **ICMQ (n. 1305)**

7. Erklärte Leistungen:

Druckfestigkeit	M15
Verbundfestigkeit	0,15 N/mm² (Tabellenwert)
Chloridgehal	NPD
Brandverhalten	A1
Wasseraufnahme	< 0,30 kg/(m² x min^{0,5})

Wasserdampfdurchlässigkeit	μ 15/35
Wärmeleitfähigkeit λ	0,49 W/mK Tabellenwert: P=50%
Dauerhaftigkeit	NPD
Gefährliche Substanzen	Siehe SDB
Biegefestigkeit	NPD

8. Nicht anwendbar

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Dott. Samuele Beraldo

Direktion von Forschung und Entwicklung und Qualitätssicherungssystem - Ressortleiter Entwicklung Inorganische Produkte

Spresiano (TV), 15/01/2018

FASSA S.r.l.
Via Lazzaris n° 3
31027 SPRESIANO (TV)
Partita IVA 02015890268

FASSA S.r.l.

ETICHETTA CE

Prodotto: CRISTAL-TECH



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/mm ² (tabulated value)
Flexural strength	NPD
Contents of chloride:	NPD
Reaction to fire:	A1
Water absorption:	< 0,30 kg/(m ² 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