

**LEISTUNGSERKLÄRUNG**

**N. 638-CPR-18-01**

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **MK222**
2. Verwendungszwecke: **Leiter Normalmauermörtel für den Außenbereich zur Verwendung in Bauteilen, die Anforderungen an die Wärmedämmung 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   | <b>M 5</b>                                      |
| Verbundfestigkeit | <b>0,15 N/mm<sup>2</sup><br/>(Tabellenwert)</b> |
| Chloridgehal      | <b>NPD</b>                                      |
| Brandverhalten    | <b>A1</b>                                       |
| Wasseraufnahme    | <b>NPD</b>                                      |

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Wasserdampfdurchlässigkeit | <b>μ 5/20</b>                            |
| Wärmeleitfähigkeit λ       | <b>0,45 W/mK<br/>Tabellenwert: P=50%</b> |
| Dauerhaftigkeit            | <b>NPD</b>                               |
| Gefährliche Substanzen     | <b>Siehe SDB</b>                         |
| Biegefestigkeit            | <b>NPD</b>                               |

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)  
Reg. Imp. n° 02015890268



**FASSA S.r.l.**

ETICHETTA CE

Prodotto: MK222



1305

**Fassa s.r.l.**

Via Lazzaris, 3

31027 Spresiano (TV) – Italy

11

**638-CPR-18-01**

**EN 998-2:2016**

**MK222**

**Designed lightweight masonry mortar  
intended to be used in elements subject  
to thermal insulation requirements**

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| <b>Compressive strength:</b>      | M 5                                      |
| <b>Initial shear strength:</b>    | 0,15 N/mm <sup>2</sup> (tabulated value) |
| <b>Flexural strength</b>          | NPD                                      |
| <b>Contents of chloride:</b>      | NPD                                      |
| <b>Reaction to fire:</b>          | A1                                       |
| <b>Water absorption:</b>          | NPD                                      |
| <b>Water vapour permeability:</b> | μ 5/20                                   |
| <b>Thermal conductivity λ:</b>    | 0,45 W/mK P=50%                          |
| <b>Durability:</b>                | NPD                                      |
| <b>Dangerous substances:</b>      | See MSDS                                 |