

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**

**N. 777-CPR-18-01**

1. Codice di identificazione del prodotto-tipo: **MALTA STRUTTURALE NHL 777**
2. Usi previsti: **Malta da muratura a prestazione garantita per scopi generali in elementi soggetti a requisiti strutturali**
3. Fabbricante: **FASSA S.r.l. – Via Lazzaris, 3 – 31027 Spresiano (TV) – ITALY – [www.fassabortolo.it](http://www.fassabortolo.it)**
4. Mandatario: **Non applicabile**
5. Sistemi di Valutazione e Verifica della Costanza di Prestazione (VVCP): **2+**
6. Norma armonizzata: **EN 998-2:2016**

Organismi notificati: **ICMQ (n. 1305)**

7. Prestazioni dichiarate:

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Resistenza a compressione | <b>M 10</b>  |
| Resistenza al taglio      | <b>0,15 N/mm<sup>2</sup><br/>(valore tabulato)</b> |
| Contenuto di cloruri      | <b>NPD</b>   |
| Reazione al fuoco         | <b>A1</b>  |
| Assorbimento d'acqua      | <b>NPD</b>   |

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Permeabilità al vapore d'acqua  | <b><math>\mu</math> 15/35</b>               |
| Conducibilità termica $\lambda$ | <b>0,77 W/mK<br/>Valore tabulato: P=50%</b> |
| Durabilità                      | <b>NPD</b>                                  |
| Sostanze pericolose             | <b>Vedi SDS</b>                             |
| Resistenza a flessione          | <b>NPD</b>                                  |

8. Non applicabile

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n.305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

**Dott. Samuele Beraldo**

Direzione Ricerca Sviluppo e Sistema Qualità – Responsabile Area Prodotti Inorganici

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: MALTA STRUTTURALE NHL 777



1305

**Fassa s.r.l.**

Via Lazzaris, 3

31027 Spresiano (TV) – Italy

15

**777-CPR-18-01**

**EN 998-2:2016**

**MALTA STRUTTURALE NHL 777**

**Designed general purpose masonry  
mortar in elements subject to  
structural requirements**

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| <b>Compressive strength:</b>      | M 10                                     |
| <b>Initial shear strength:</b>    | 0,15 N/mm <sup>2</sup> (tabulated value) |
| <b>Flexural strenght</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 15/35                                  |
| <b>Thermal conductivity λ:</b>    | 0,77 W/mK P=50%                          |
| <b>Durability:</b>                | NPD                                      |
| <b>Dangerous substances:</b>      | See MSDS                                 |