

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

N. 576-CPR-19-05

1. Código único de identificação do tipo de produto: **CRISTAL-TECH**
2. Utilizações previstas: **Argamassa de alvenaria com desempenho garantido para uso geral, em elementos sujeitos a intervenções estruturais**
3. Fabricante: **FASSA S.r.l. – Via Lazzaris, 3 – 31027 Spresiano (TV) – ITALY – www.fassabortolo.it**
4. Mandatário: não aplicável
5. Sistemas de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP): **2+**
6. Norma harmonizada: **EN 998-2:2016**

Organismos notificados: **ICMQ (n. 1305)**

7. Desempenhos declarados:

| | |
|------------------------------|---|
| Resistência à compressão | M15 |
| Resistência ao corte inicial | 0,15 N/mm² (Valor tabelado) |
| Teor de cloretos | NPD |
| Reação ao fogo | A1 |
| Absorção de água | < 0,30 kg/(m² x min^{0,5}) |
| Proporção dos constituintes | NPD |

| | |
|---------------------------------|--|
| Permeabilidade ao vapor de água | μ 15/35 |
| Condutividade térmica λ | 0,49 W/mK Valor tabelado: P=50% |
| Durabilidade | NPD |
| Substâncias perigosas: | Ver FDS |
| Resistência à flexão | NPD |

8. não aplicável

O desempenho do produto identificado acima está em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados. Esta declaração de desempenho é emitida, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado acima em conformidade com o Regulamento (EU) No 305/2011.

Assinado por e em nome do fabricante:

Dott. Samuele Beraldo

Direção de Investigação e Desenvolvimento e Sistema Qualidade – Responsável Produtos Inorgânicos

Spresiano (TV), 24/05/2019

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



FASSA S.r.l.

CRISTAL-TECH



1305

Fassa s.r.l.

Via Lazzaris, 3
31027 Spresiano (TV) – Italy
14
576-CPR-19-05

EN 998-2:2016

CRISTAL-TECH
Argamassa de alvenaria com
desempenho garantido para uso geral,
em elementos sujeitos a intervenções
estruturais

| | |
|--|--|
| Resistência à compressão | M15 |
| Proporção dos constituintes | NPD |
| Resistência ao corte inicial | 0,15 N/mm ² (Valor tabelado) |
| Teor de cloretos | NPD |
| Reação ao fogo | A1 |
| Absorção de água | < 0,30 kg/(m ² x min ^{0,5}) |
| Permeabilidade ao vapor de água | μ 15/35 0,49 W/mK P=50% |
| Condutividade térmica λ | |
| Durabilidade | NPD |
| Substâncias perigosas: | Ver FDS |
| Resistência à flexão | NPD |

FASSA S.r.l.