

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

N.285 -CPR-22-11

1. Código único de identificação do tipo de produto: **C285 BETON-E**
2. Utilizações previstas: **Revestimento indicado para a proteção superficial em betão contra o ingresso; controlo de humidade e aumento de resistividade**
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+ (3 para a reação ao fogo)**
6. Norma harmonizada: **EN 1504-2:2005**

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

T²I - Trasferimento tecnologico ed innovazione s.c.a.r.l. (n. 1600)

7. Desempenhos declarados:

Permeabilidade ao CO ₂ :	Sd > 50 m
Permeabilidade ao vapor de água	Class I
Absorção capilar e permeabilidade à água	< 0,1 kg/m²·h^{0,5}
Compatibilidade térmica (ciclos gelo-degelo com imersão em sais de degelo)	≥ 0,8 N/mm²
Compatibilidade térmica (ciclos chuva intensa com imersão em sais de degelo)	≥ 0,8 N/mm²

Resistência à fissuração	A3 (23; 70°C) A1 (0; -10; -20°C)
Aderência pelo ensaio pull off	≥ 0,8 N/mm²
Reação ao fogo	E
Desagregação artificial	Passa
Substâncias perigosas	Ver FDS

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. Riccardo Scattolin

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

Spresiano (TV), 30/11/2022

FASSA S.r.l.
Via Lazzaris n° 3
31027 SPRESIANO (TV)
art. 15 A 02015890268

FASSA S.r.l.

Via Lazzaris 3 – 31027 Spresiano (TV) - Tel. +39 0422 7222 – Fax +39 0422 887509 - www.fassabortolo.com - fassa@fassabortolo.com
Cap.Soc. € 50.000.000,00 – Reg. impr. TV 02015890268 - C.Fisc./ P.IVA 02015890268

C285 BETON-E



1305

1600

Fassa s.r.l.

Via Lazzaris, 3

31027 Spresiano (TV) – Italy

15

285-CPR-22-11

EN 1504-2:2005

C285 BETON-E

**Revestimento indicado para a proteção superficial em
betão contra o ingresso; controlo de humidade e
aumento de resistividade**

Permeabilidade ao CO₂:	Sd > 50 m
Permeabilidade ao vapor de água	Class I
Absorção capilar e permeabilidade à água	< 0,1 kg/m ² ·h ^{0,5}
Compatibilidade térmica (ciclos gelo-degelo com imersão em sais de degelo)	≥ 0,8 N/mm ²
Compatibilidade térmica (ciclos chuva intensa com imersão em sais de degelo)	≥ 0,8 N/mm ²
Resistência à fissuração	A3 (23; 70°C) A1 (0; -10; -20°C)
Aderência pelo ensaio pull off	≥ 0,8 N/mm ²
Reação ao fogo	E
Desagregação artificial	Passa
Substâncias perigosas	Ver FDS

FASSA S.r.l.