

DECLARAÇÃO DE DESEMPENHO

N.288 -CPR-17-08

1. Código único de identificação do tipo de produto: **PG 288 PROTECT**
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): **4**
6. Norma harmonizada: **EN 1504-2:2005**
7. Desempenhos declarados:

Permeabilidade ao vapor de água	Class I	Permeabilidade ao CO ₂ :	Sd > 50 m
Absorção capilar e permeabilidade à água	< 0,1 kg/m²·h^{0,5}	Aderência pelo ensaio pull off	≥ 0,8 N/mm²
Compatibilidade térmica (ciclos gelo-degelo com imersão em sais de degelo)	≥ 0,8 N/mm²	Reação ao fogo	F
Compatibilidade térmica (ciclos chuva intensa sem imersão em sais de degelo)	≥ 0,8 N/mm²	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), 24/08/2017

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

FASSA S.r.l.

Prodotto: PG 288 PROTECT



Fassa s.r.l.

Via Lazzaris, 3

31027 Spresiano (TV) – Italy

15

288-CPR-17-08

EN 1504-2:2005

PG 288 PROTECT

**Coating for intended use in concrete surface protection
by protection against ingress, moisture control and
increasing resistivity method**

Permeability to CO₂	Sd > 50 m
Water vapor permeability:	Class I
Capillary absorption and permeability to water:	< 0,1 kg/m ² ·h ^{0.5}
Thermal compatibility with de-icing salt influence; after freeze-thaw cycling:	≥ 0,8 N/mm ²
Thermal compatibility without de-icing salt influence; after thermal cycles:	≥ 0,8 N/mm ²
Adhesion strength by pull-off test	≥ 0,8 N/mm ²
Reaction to fire:	F
Dangerous substances:	See MSDS