

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**

**N.288-CPR-17-08**

1. Codice di identificazione del prodotto-tipo: **PG 288 PROTECT**
2. Usi previsti: **Protezione superficiale del calcestruzzo mediante protezione contro i rischi di penetrazione, controllo dell'umidità e aumento della resistività**
3. Fabbricante: **FASSA S.r.l. – Via Lazzaris, 3 – 31027 Spresiano (TV) – ITALY – www.fassabortolo.it**
4. Mandatario: Non applicabile
5. Sistemi di Valutazione e Verifica della Costanza di Prestazione (VVCP): **4**
6. Norma armonizzata: **EN 1504-2:2005**
7. Prestazioni dichiarate:

Permeabilità al vapore acqueo	<b>Class I</b>
Assorbimento capillare e permeabilità all'acqua	<b>&lt; 0,1 kg/m<sup>2</sup>·h<sup>0,5</sup></b>
Compatibilità termica con immersione in sali disgelanti; dopo cicli gelo-disgelo	<b>≥ 0,8 N/mm<sup>2</sup></b>
Compatibilità termica senza immersione in sali disgelanti; dopo i cicli termici	<b>≥ 0,8 N/mm<sup>2</sup></b>

Permeabilità alla CO <sub>2</sub>	<b>Sd &gt; 50 m</b>
Aderenza per trazione diretta	<b>≥ 0,8 N/mm<sup>2</sup></b>
Reazione al fuoco	<b>F</b>
Sostanze pericolose	<b>Vedi SDS</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. Riccardo Scattolin**

Direzione Ricerca Sviluppo e Sistema Qualità – Responsabile Area Prodotti Organici

Spresiano (TV), 24/08/2017

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

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**

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