

**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE**

**N.285 -CPR-22-11**

1. Codice di identificazione del prodotto-tipo: **C285 BETON-E**
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): **2+ (3 per la reazione al fuoco)**
6. Norma armonizzata: **EN 1504-2:2005**

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

**T<sup>2</sup>I - Trasferimento tecnologico ed innovazione s.c.a.r.l. (n. 1600)**

7. Prestazioni dichiarate:

Permeabilità alla CO <sub>2</sub>	<b>Sd &gt; 50 m</b>	Resistenza alla fessurazione	<b>A3 (23; 70°C) A1 (0; -10; -20°C)</b>
Permeabilità al vapore acqueo	<b>Class I</b>	Aderenza per trazione diretta	<b>≥ 0,8 N/mm<sup>2</sup></b>
Assorbimento capillare e permeabilità all'acqua	<b>&lt; 0,1 kg/m<sup>2</sup>·h<sup>0,15</sup></b>	Reazione al fuoco	<b>E</b>
Compatibilità termica con immersione in sali disgelanti; dopo cicli gelo-disgelo	<b>≥ 0,8 N/mm<sup>2</sup></b>	Esposizione agli agenti atmosferici artificiali	<b>Passa</b>
Compatibilità termica con immersione in sali disgelanti; dopo cicli temporaleschi	<b>≥ 0,8 N/mm<sup>2</sup></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), 30/11/2022

**FASSA S.r.l.**  
Via Lazzaris n° 3  
31027 SPRESIANO (TV)  
Partita IVA 02015690268

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**

**Protezione superficiale del calcestruzzo mediante protezione contro i rischi di penetrazione, controllo dell'umidità e aumento della resistività**

<b>Permeabilità alla CO<sub>2</sub></b>	Sd > 50 m
<b>Permeabilità al vapore acqueo</b>	Class I
<b>Assorbimento capillare e permeabilità all'acqua</b>	< 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 con immersione in sali disgelanti; dopo cicli temporaleschi</b>	≥ 0,8 N/mm <sup>2</sup>
<b>Resistenza alla fessurazione</b>	A3 (23; 70°C) A1 (0; -10; -20°C)
<b>Aderenza per trazione diretta</b>	≥ 0,8 N/mm <sup>2</sup>
<b>Reazione al fuoco</b>	E
<b>Esposizione agli agenti atmosferici artificiali</b>	Passa
<b>Sostanze pericolose</b>	Vedi SDS