

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

N. 1320-CPR-23-02

1. Codice di identificazione del prodotto-tipo: **AQUAZIP BARRIER**
2. Usi previsti: **Rivestimento per la 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)**

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

7. Prestazioni dichiarate:

Permeabilità alla CO ₂	Sd > 50 m	Esposizione agli agenti atmosferici artificiali	Nessun difetto visibile (viraggio colore)
Permeabilità al vapore acqueo	Class I	Aderenza per trazione diretta	≥ 0.8 N/mm²
Assorbimento capillare e permeabilità all'acqua	< 0.1 kg/m²·h^{0,5}	Reazione al fuoco	E
Resistenza alla fessurazione	A5 (23°C), A4 (0 °C), B4.1 (23°C), B2 (0 °C)	Sostanze pericolose	Vedi SDS

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. Samuele Beraldo


Direzione Ricerca Sviluppo e Sistema Qualità – Responsabile Area Prodotti Inorganici

Spresiano (TV), 28/02/2023

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

FASSA S.r.l.

AQUAZIP BARRIER

 1305 1600	Fassa s.r.l. Via Lazzaris, 3 31027 Spresiano (TV) – Italy 23 1320-CPR-23-02																
<p style="text-align: center;">EN 1504-2:2005</p> <p style="text-align: center;">AQUAZIP BARRIER</p> <p style="text-align: center;">Rivestimento per la protezione superficiale del calcestruzzo mediante protezione contro i rischi di penetrazione, controllo dell'umidità, e aumento della resistività</p> <table border="0"> <tr> <td>Permeabilità alla CO₂</td> <td>Sd > 50 m</td> </tr> <tr> <td>Permeabilità al vapore acqueo</td> <td>Class I</td> </tr> <tr> <td>Assorbimento capillare e permeabilità all'acqua</td> <td>< 0.1 kg/m²·h^{0.5}</td> </tr> <tr> <td>Resistenza alla fessurazione</td> <td>A5 (23°C), A4 (0 °C), B4.1 (23°C), B2 (0 °C)</td> </tr> <tr> <td>Esposizione agli agenti atmosferici artificiali</td> <td>Nessun difetto visibile (viraggio colore)</td> </tr> <tr> <td>Aderenza per trazione diretta</td> <td>≥ 0.8 N/mm²</td> </tr> <tr> <td>Reazione al fuoco</td> <td>E</td> </tr> <tr> <td>Sostanze pericolose</td> <td>Vedi MSDS</td> </tr> </table>		Permeabilità alla CO₂	Sd > 50 m	Permeabilità al vapore acqueo	Class I	Assorbimento capillare e permeabilità all'acqua	< 0.1 kg/m ² ·h ^{0.5}	Resistenza alla fessurazione	A5 (23°C), A4 (0 °C), B4.1 (23°C), B2 (0 °C)	Esposizione agli agenti atmosferici artificiali	Nessun difetto visibile (viraggio colore)	Aderenza per trazione diretta	≥ 0.8 N/mm ²	Reazione al fuoco	E	Sostanze pericolose	Vedi MSDS
Permeabilità alla CO₂	Sd > 50 m																
Permeabilità al vapore acqueo	Class I																
Assorbimento capillare e permeabilità all'acqua	< 0.1 kg/m ² ·h ^{0.5}																
Resistenza alla fessurazione	A5 (23°C), A4 (0 °C), B4.1 (23°C), B2 (0 °C)																
Esposizione agli agenti atmosferici artificiali	Nessun difetto visibile (viraggio colore)																
Aderenza per trazione diretta	≥ 0.8 N/mm ²																
Reazione al fuoco	E																
Sostanze pericolose	Vedi MSDS																