



Opera srl Unipersonale
Via degli Scavi, 19/21 - 47122 Forlì Italia
T +39 0543 720093 F +39 0543 796016
info@opera-adesivi.it - www.opera-adesivi.it
P.IVA / C.F. / Iscr. Reg Impr. FC Nr. 02553140407

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE n°DOP-IT-01-054
ai sensi del Regolamento Prodotti da Costruzione n° 305/2011/UE

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **SCUDO A+B**
2. Usi previsti: **Rivestimento cementizio per la protezione del calcestruzzo. Principio 1 (PI): protezione contro i rischi di penetrazione. Principio 2 (MC): Controllo dell'umidità. Principio 8 (IR): Aumento della resistività mediante limitazione del contenuto di umidità. Metodi 1.3, 2.2 e 8.2 del rivestimento (C).**
3. Fabbricante: **OPERA SRL – Via degli Scavi, 19/21 – 47122 Forlì – Italia**
4. Mandatario: **non applicabile.**
5. Sistemi di VVCP: **Sistema 2+
Sistema 4 per la reazione del fuoco.**
6. Norma armonizzata: **EN 1504-2:2004**

L'istituto Giordano S.p.A. in qualità di organismo di certificazione notificato CE (0407) avendo eseguito l'ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica, nonché la sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica, ha rilasciato il certificato di conformità del controllo di produzione in fabbrica 0407-CPR -1697(IG-005-2021).

7. Prestazione dichiarata

| CARATTERISTICA ESSENZIALE | PRESTAZIONE |
|---|--|
| Permeabilità alla CO ₂ | S _D >50m |
| Permeabilità al vapore acqueo "S _D " | Classe I (S _D <5 m) |
| Coefficiente di assorbimento capillare "w" | < 0,1 kg/m ² h ^{0,5} |
| Forza di aderenza per trazione diretta (sistema flessibile) | ≥ 0,8 N/mm |
| Reazione al fuoco | Classe F |
| Rilascio di sostanze pericolose | Vedi SDS |

8. Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica: **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: **Legale Rappresentante: Paola Grigolin**

Forlì, 01/02/2025

Firma



Opera srl Unipersonale
Via degli Scavi, 19/21 - 47122 Forlì Italia
T +39 0543 720093 F +39 0543 796016
info@opera-adesivi.it - www.opera-adesivi.it
P.IVA / C.F. / Iscr. Reg Impr. FC Nr. 02553140407

Allegato: etichetta CE del prodotto SCUDO A+B

| | |
|--|--|
| CE 0407 | |
| Opera Srl Via degli Scavi 19/21 47122 Forlì – Italy | |
| 25 | |
| 0407-CPR -1697(IG-005-2021) | |
| UNI EN 1504-2:2004 | |
| DOP-IT-01-054 | |
| SCUDO A+B | |
| Rivestimento cementizio per la protezione del calcestruzzo. | |
| Princípio 1 (PI): proteção contra os riscos de penetração. | |
| Princípio 2 (MC): Controlo da umididade. Princípio 8 (IR): Aumento da resistividade mediante limitação do conteúdo de umidade. | |
| Métodos 1.3, 2.2 e 8.2 do revestimento (C). | |
| Permeabilidade à CO ₂ | S _D > 50 m |
| Permeabilidade ao vapor acídico "S _D " | Classe I (S _D <5 m) |
| Coefficiente de absorção capilar "w" | w < 0,1 kg/m ² h ^{0,5} |
| Força de aderência para tração direta (sistema flexível) | ≥ 0,8 N/mm ² |
| Reação ao fogo | Classe F |
| Rilascio di sostanze pericolose | Vedi SDS |