

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N. P10440-A

Secondo Allegato III del Regolamento UE 305/2011

Pag. 1/1

Prodotto: ResinFIP Epobond F 130Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **EN 1504-4 ZA.1a**Usi previsti: **Prodotti e sistemi per la protezione e la riparazione delle strutture di calcestruzzo. Parte 4: Incollaggio strutturale. rinforzo con piastra aderente per impieghi diversi da quelli che richiedono bassi requisiti prestazionali.**Fabbricante: **Licata S.p.A., Via De Gasperi 155, 92024 Canicattì (AG)**Norma armonizzata: **EN 1504-4:2005**Organismo notificato: **1305 - ICMQ**

Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Sistema di VVCP								
Forza di legame/aderenza	La sollecitazione alla trazione creata dal giunto incollato in una prova di trazione diretta non deve essere minore di 14 N/mm2. La resistenza al taglio in compressione di prismi incollati obliquamente a varie angolature θ non deve essere minore dei valori σ_0 N/mm2 di seguito riportati. <table><tr><td>θ</td><td>σ_0 (N/mm2)</td></tr><tr><td>50°</td><td>50</td></tr><tr><td>60°</td><td>60</td></tr><tr><td>70°</td><td>70</td></tr></table>	θ	σ_0 (N/mm2)	50°	50	60°	60	70°	70	2+
θ	σ_0 (N/mm2)									
50°	50									
60°	60									
70°	70									
Resistenza al taglio	≥ 12 N/mm ²	2+								
Ritiro/espansione	≤ 0.1 %	2+								
Lavorabilità	40 minuti a 20° C	2+								
Modulo di elasticità in compressione	≥ 2000 N/mm ²	2+								
Coefficiente di espansione termica	$\leq 100 \times 10^{-6}$ per K	2+								
Temperatura di transizione vetrosa	≥ 40 °C	2+								
Reazione al fuoco	NDP	2+								
Durabilità	Passa	2+								
Rilascio di sostanze pericolose	NDP	2+								

Copia di questa dichiarazione di prestazione, unitamente alla scheda dei dati di sicurezza secondo Allegato II del Regolamento UE 1907/2006 (REACH), è disponibile sul sito www.licataspa.com.

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.

Canicattì, 04/01/2024

Firmato a nome e per conto del fabbricante da

Licata SpA

Angelo Licata
Chief Executive Officer**- Allegato**

Ai sensi dell'art. 6, paragrafo 5 del Regolamento UE 305/2011 si allega a questa dichiarazione di prestazione una scheda dei dati di sicurezza secondo Allegato II del Regolamento UE 1907/2006 (REACH).