

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

ai sensi del Regolamento (UE) n. 305/2011 e Regolamento delegato (UE) n. 574/2014

N° 00336

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: 00336 – Connettore CentroStorico Chimico
2. Uso previsto del prodotto da costruzione conformemente a UNI EN 1504-4:2005 ***Prodotto per l'incollaggio strutturale per impieghi diversi da quelli che richiedono bassi requisiti prestazionali***
3. Nome e indirizzo del fabbricante:

LATERLITE S.p.A.

Via Vittorio Veneto, 30

43046 Rubbiano di Solignano (PR)

5. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione:
2+
6. L'organismo notificato:

Organismo di certificazione ed ispezione
1305-CPR-1478

Ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica fondandosi sui seguenti elementi:

- i) Ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica;
- ii) Sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica.

7. Prestazioni dichiarate

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Modulo di elasticità	$\geq 5000 \text{ N/mm}^2$	EN 1504-4: 2005
Resistenza al taglio in compressione	$50^\circ \geq 100 \text{ MPa}$ $60^\circ \geq 120 \text{ MPa}$ $70^\circ \geq 120 \text{ MPa}$	
Resistenza alla trazione	$\geq 18 \text{ N/mm}^2$	
Tempo di lavorabilità	40 min (a 20°C)	
Temperatura di transizione vetrosa	$\geq 60 \text{ }^\circ\text{C}$	
Coefficiente di espansione termica	$\leq 50 \times 10^{-6} \text{ per } ^\circ\text{C}$	
Ritiro totale per agenti adesivi strutturali	$\leq 0,1\%$	
Durabilità	Passa	
Reazione al fuoco	Euroclasse F	
Sostanze pericolose	Passa punto 5.4 – Vedi SDS	

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di prestazione 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:

Ing. Massimo Nicolosi, Responsabile Qualità

Rev.2 Rubbiano, 23 Febbraio 2024



	
Laterlite S.p.A. – Via Vittorio Veneto, 30 43046 Rubbiano di Forno (PR) 23 Organismo notificato 1305	
EN 1504-4:2005	
Dichiarazione di prestazione n° 00336 Codice di identificazione unico: 00336 – Connettore Chimico Centrostorico	
Prodotto per incollaggio strutturale	
Modulo di elasticità	$\geq 5000 \text{ N/mm}^2$
Resistenza al taglio in compressione	$50^\circ \geq 100 \text{ MPa}$ $60^\circ \geq 120 \text{ MPa}$ $70^\circ \geq 120 \text{ MPa}$
Resistenza alla trazione	$\geq 18 \text{ N/mm}^2$
Tempo di lavorabilità	40 min (a 20°C)
Temperatura di transizione vetrosa	$\geq 60^\circ \text{C}$
Coefficiente di espansione termica	$\leq 50 \times 10^{-6}$ per °C
Ritiro totale per agenti adesivi strutturali	$\leq 0,1\%$
Idoneità per l'applicazione su superfici orizzontali	Area della superficie $> 3000 \text{ N/mm}^2$ $\Phi > 60 \text{ mm}$
Adesione (calcestruzzo indurito su calcestruzzo indurito) (calcestruzzo fresco su calcestruzzo indurito)	Frattura nel calcestruzzo
Durabilità (temperatura e umidità)	Passa
Reazione al fuoco	Euroclasse F
Sostanze pericolose	Passa punto 5.4 – Vedi SDS
DoP website: www.leca.it/dop	