

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

ai sensi del Regolamento Delegato (UE) n. 574/2014 del 21 febbraio 2014
N° 0077

- Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: 0077 – MICRO CALCESTRUZZO CENTROSTORICO
- Usò previsto del prodotto da costruzione:
conformemente a EN 1504-3:2005 **Prodotto per la riparazione delle strutture di calcestruzzo: Riparazione strutturale – Classe R4**
conformemente a EN 1504-6:2006 **Prodotto per la riparazione delle strutture di calcestruzzo: Ancoraggio delle armature di acciaio**
- Nome e indirizzo del fabbricante:
LATERLITE S.p.A.
Via Vittorio Veneto, 30 – Frazione Rubbiano
43046 Solignano (PR)
- Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione:
2+ e sistema 4 per la reazione al fuoco
- Norme armonizzate: EN 1504-3:2005; EN 1504-6:2006
 - Ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica,
 - sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica.Secondo il sistema 2+ e ha rilasciato certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica n° **1305-CPR-1527**.

7. Prestazione dichiarata


Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica Tecnica
Resistenza a compressione	$\geq 45 \text{ N/mm}^2$	EN 1504-3:2005
Contenuto di ione cloruro	$\leq 0,05\%$	
Legame di aderenza	$\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$	
Resistenza alla carbonatazione	Specificata superata	
Modulo elastico	$\geq 20 \text{ GPa}$	
Compatibilità termica, gelo e disgelo	$\geq 2,0 \text{ MPa}$	
Assorbimento capillare	$\leq 0,5 \text{ Kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0,5}$	
Resistenza allo sfilamento	Spostamento $\leq 0,6 \text{ mm}$ al carico di 75 kN	EN 1504-6:2006
Reazione al fuoco	Euroclasse A1	EN 1504-3:2005 EN 1504-6:2006
Sostanze pericolose	Conforme al regolamento REACH Vedi scheda di sicurezza	

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:
Rubbiano, 18 novembre 2024

Ing. Massimo Nicolosi, Quality Manager

Massimo Nicolosi

	
Laterlite SpA Via Vittorio Veneto, 30 – Frazione Rubbiano 43046 Solignano (PR) 20 1305-CPR-1527	
EN 1504-3:2005 EN 1504-6:2006	
Dichiarazione di prestazione n° 0077 Codice di identificazione unico: 0077 – Micro Calcestruzzo CentroStorico	
Prodotto per la riparazione delle strutture di calcestruzzo: Riparazione strutturale Classe R4 Ancoraggio delle armature di acciaio	
Resistenza a compressione	$\geq 45 \text{ N/mm}^2$
Contenuto di ione cloruro	$\leq 0,05\%$
Legame di aderenza	$\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$
Resistenza alla carbonatazione	Specificata superata
Modulo elastico	$\geq 20 \text{ GPa}$
Compatibilità termica, gelo e disgelo	$\geq 2,0 \text{ MPa}$
Assorbimento capillare	$\leq 0,5 \text{ Kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0,5}$
Resistenza allo sfilamento	Spostamento $\leq 0,6 \text{ mm}$ al carico di 75 kN
Reazione al fuoco	Euroclasse A1
Sostanze pericolose	Conforme al regolamento REACH - Vedi scheda di sicurezza
DoP website: www.leca.it/download/dop	