

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

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

N° R0005

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: R0005 – Micro Gold Steel
2. Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente a:
EN 1504-3:2005 **Malta idraulica a base di cemento idraulico (CC) per la riparazione delle strutture di calcestruzzo: Riparazione strutturale – Classe R4**
EN 1504-6:2006 **Prodotto per la riparazione delle strutture di calcestruzzo: Ancoraggio delle armature in acciaio**
3. Nome e indirizzo del fabbricante:
LATERLITE S.p.A.
Via Vittorio Veneto, 30 Frazione Rubbiano
43046 Solignano (PR)
5. Sistema di VVCP: 2+ e 4 per reazione al fuoco
- 6a. Norme armonizzate: EN 1504-3:2005; EN 1504-6:2006
Organismo notificato: 1305 - ICMQ S.p.A.
7. Prestazione dichiarata

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica Tecnica armonizzata
Resistenza a compressione	Classe R4	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	Forza di legame dopo 50 cicli $\geq 2,0 \text{ MPa}$	
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 di Laterlite S.p.A.:
Il Responsabile Qualità
Ing. Massimo Nicolosi

Massimo Nicolosi

Rubbiano, 10/02/25 rev.01

 1305	
Laterlite S.p.A. 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° R0005 Codice di identificazione unico: R0005 – Micro Gold Steel	
Malta idraulica a base di cemento idraulico (CC) per la riparazione delle strutture di calcestruzzo: Riparazione strutturale – Classe R4 Ancoraggio delle armature in acciaio	
Resistenza a compressione	Classe R4
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	Forza di legame dopo 50 cicli $\geq 2,0 \text{ MPa}$
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.ruregold.it/download-dop	