

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N. CPR-IT64400R3

1. Codice di identificazione del prodotto: **64400 TENACITE RAPIDA**
2. Uso previsto del prodotto: Malta idraulica (CC) per consolidamento strutturale del calcestruzzo (R3) secondo i principi 3.1 (*Ripristino*), 4.4 (*Consolidamento strutturale*), 7.1 (*Aumento del copriferro*), 7.2 (*Sostituzione del calcestruzzo contaminato o carbonatato*) previsti dalla Norma EN 1504-3 e principio 11.2 (*protezione contro la corrosione delle armature*) secondo la Norma EN 1504-7
3. Fabbricante: Colorificio PAULIN S.p.A. Loc Santa Lucia, 3 - 32030 Seren del Grappa (BL)
4. Mandatario: non applicabile
5. Sistema di valutazione: 2+
- 6a. Norma armonizzata: EN 1504-3
Organismo notificato: Bureau Veritas Italia S.p.A - Organismo Notificato n° 1370. L'ente ha attestato che tutte le disposizioni riguardanti la valutazione e la verifica della costanza della prestazione descritte nell'Allegato ZA della norma armonizzata EN 1504-3 nell'ambito del sistema AVCP 2+ sono applicate e che il controllo della produzione in fabbrica soddisfa tutti i requisiti rilasciando il certificato di conformità del controllo di produzione in fabbrica N° 1370-CPR-0514

7. Prestazione dichiarata

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specificata tecnica armonizzata
Resistenza a compressione	≥ 25 MPa	EN 12190
Contenuto di cloruri	$\leq 0,05\%$	EN 1015-17
Adesione al supporto	$\geq 1,5$ MPa	EN 1542
Resistenza alla carbonatazione	NPD Prevista finitura con Proctilcemento C (Cod 51200)	EN 13295
Modulo elastico	≥ 15 GPa	EN 13412
Compatibilità termica (EN 13687)		
Gelo disgelo	$\geq 1,5$ MPa	EN 13687-1
Temporali	$\geq 1,5$ MPa	EN 13687-2
Cicli a secco	$\geq 1,5$ MPa	EN 13687-4
Assorbimento capillare	$< 0,5$ kg/(m ² ·h ^{0,5})	EN 13057
Reazione al fuoco	Classe A1	EN 13501-1
Sostanze pericolose	Conforme al Regolamento 1907/2006 (REACH)	

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 ai regolamenti (UE) n. 305/2011 e 574/2014, sotto la sola responsabilità del fabbricante.

Seren del Grappa, 01 Aprile 2021

Colorificio Paulin S.p.A.
L'Amministratore Delegato

Gianni Pastò

