

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

ai sensi del Regolamento (UE) n. 305/2011

**N° 0007**

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: 0007 – MX GOLD R4
2. Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente a UNI EN 1504-3:2006  
**Prodotto per la riparazione delle strutture di calcestruzzo: Riparazione strutturale – Classe R4**
3. Nome e indirizzo del fabbricante:  
**RUREGOLD srl**  
Via Vittorio Veneto, 30  
43045 Rubbiano di Solignano (PR)  
**Stabilimento di produzione: Plant 2**
5. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: **2+ e sistema 4 per la reazione al fuoco**
6. Norma armonizzata: UNI EN 1504-3:2006  
Organismi notificati: Certiquality srl – n. 0546 ha effettuato
  - 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.
 Secondo il sistema 2+ e ha rilasciato certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica.

7. Prestazione dichiarata

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specificativa Tecnica armonizzata
Resistenza a compressione	Classe R4	EN 1504-3:2006
Contenuto di ione cloruro	≤ 0,05%	
Legame di aderenza	≥2,0 N/mm <sup>2</sup>	
Resistenza alla carbonatazione	Specificativa superata	
Modulo elastico	≥ 20 GPa	
Compatibilità termica, gelo e disgelo	Forza di legame dopo 50 cicli ≥2,0 MPa	
Assorbimento capillare	≤ 0,5 Kg*m <sup>-2</sup> *h <sup>-0,5</sup>	
Reazione al fuoco	Euroclasse A1	
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, 14 febbraio 2020

Ing. Massimo Nicolosi, Quality Manager

*Massimo Nicolosi*

	
<b>Ruregold srl</b> – Via Vittorio Veneto, 30 43045 Rubbiano di Fornovo (PR) <b>20</b> Organismo notificato 0546	
<b>EN 1504-3</b>	
Dichiarazione di prestazione n° 0007 Codice di identificazione unico: 0007 – MX GOLD R4	
Prodotto per la riparazione delle strutture di calcestruzzo: Riparazione strutturale – Classe R4	
Resistenza a compressione	Classe R4
Contenuto di ione cloruro	≤ 0,05%
Legame di aderenza	≥2,0 N/mm <sup>2</sup>
Resistenza alla carbonatazione	Specifica superata
Modulo elastico	≥ 20 GPa
Compatibilità termica, gelo e disgelo	Forza di legame dopo 50 cicli ≥2,0 MPa
Assorbimento capillare	≤ 0,5 Kg·m <sup>-2</sup> ·h <sup>-0,5</sup>
Reazione al fuoco	Euroclasse A1
Sostanze pericolose	Conforme al regolamento REACH Vedi scheda di sicurezza
DoP website: <a href="http://www.ruregold.it/download-dop">www.ruregold.it/download-dop</a>	