



CUGINI S.p.A.
Via Vittoria, 30 - 24027 NEMBRO (Bg)
Tel. 035.520.780 - Fax 035.470.068
Cod. Fis. e Part. IVA 01880440167
Cap. Soc. Versato 2.827.680
Registro Imprese Bergamo N. 01880440167 - REA N. 243849
Internet: www.cugini.it - E-mail: cugini@cugini.it



IMPRESA STORICA D'ITALIA

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE N° CPR-IT CUG.MR.18

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:
RESTAURMIX GROUT
2. Usi previsti:
 - **Malta cementizia (CC) per la protezione e la riparazione delle strutture in calcestruzzo. Per impieghi in costruzioni e opere di ingegneria civile.**
 - **Malta cementizia (CC) per l'ancoraggio dell'armatura di acciaio. Per impieghi in costruzioni e opere di ingegneria civile**
3. Fabbricante:
CUGINI SPA - Via Vittoria, 30 – 24027 Nembro (BG) – Italia
4. Sistemi di VVCP:
Sistema 2+ sistema 4 per reazione al fuoco
5. Norma armonizzata:
Numero di riferimento della norma armonizzata:
 - **EN 1504-3:2005**
 - **EN 1504-6:2006****Organismi notificati:**
Organismo di certificazione ed ispezione ICMQ SpA, numero di identificazione 1305.
Ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione di fabbrica N. 1305-CPR-1382 Prestazioni dichiarate:

Caratteristiche essenziali	Prestazioni	Specifica tecnica armonizzata
Resistenza a compressione Contenuto di ioni cloruro Aderenza Resistenza alla carbonatazione Modulo elastico Compatibilità termica: - gelo e disgelo - temporali - cicli a secco Assorbimento capillare Sostanze pericolose Reazione al fuoco	Classe R4 $\leq 0,05\%$ $\geq 2,0$ MPa Passa ≥ 25 GPa $\geq 2,0$ MPa $\geq 2,0$ MPa $\geq 2,0$ MPa $\leq 0,5$ kg/m ² .h ^{0,5} Si veda MSDS Classe A1	EN 1504-3:2005
Resistenza allo sfilamento Contenuto di ioni cloruro Reazione al fuoco Rilascio di sostanze pericolose	Spostamento $\leq 0,6$ mm al carico di 75 KN $\leq 0,05\%$ Classe A1 Vedasi MSDS	EN 1504-6:2006

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:

Luca Garancini

In Nembro, addì 23 ottobre 2023

CUGINI SPA
Dott. LUCA GARANCINI
(Direttore Generale)



23

CUGINI S.p.A

Via Vittoria, 30 - 24027 NEMBRO (BG) - ITALIA

CPR-IT CUG.MR.18

1305-CPR-1382

EN 1504-3:2005

RESTAURMIX GROUT

**Malta cementizia (CC) per protezione e la riparazione delle strutture di calcestruzzo.
Per impieghi in costruzioni e opere di ingegneria civile.**

Resistenza a compressione	Classe R4
Contenuto di ioni cloruro	$\leq 0,05 \%$
Aderenza	$\geq 2,0 \text{ MPa}$
Resistenza alla carbonatazione	Passa
Modulo elastico	$\geq 25 \text{ GPa}$
Compatibilità Termica:	
- gelo e disgelo	$\geq 2,0 \text{ MPa}$
- temporali	$\geq 2,0 \text{ MPa}$
- cicli a secco	$\geq 2,0 \text{ MPa}$
Assorbimento capillare	$\leq 0,5 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$
Reazione al fuoco	Classe A1
Rilascio di sostanze pericolose	Vedere Scheda Dati di Sicurezza



CUGINI S.p.A

Via Vittoria, 30 - 24027 NEMBRO (BG) - ITALIA

CPR-IT CUG.MR.18

1305-CPR-1382

EN 1504-6:2006

RESTAURMIX GROUT

Malta cementizia (CC) per l'ancoraggio dell'armatura di acciaio. Per impieghi in costruzioni e opere di ingegneria civile

Resistenza allo sfilamento

Spostamento $\leq 0,6$ mm
al carico di 75 KN

Contenuto di ioni cloruro

$\leq 0,05$ %

Reazione al fuoco

Classe A1

Rilascio di sostanze pericolose

Vedere Scheda Dati di Sicurezza