

Dichiarazione di prestazione: CPR-03- RUREWALL T Strutturale

Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

Prodotto: **RUREWALL T Strutturale**

Codice: **0105937020**

Usi previsti:

EN 998-1:2010

Malta per scopi generali per intonaci interni ed esterni (GP)

EN 998-2:2010

Malta da muratura a composizione prescritta per scopi generali in elementi soggetti a requisiti strutturali

Fabbricante:

Newredil srl

Via Bruno Buozzi, 1

20097 San Donato Milanese - Milano - Italia

Sistemi di VVCP:

Sistema 4

Norma armonizzata:

EN 998-1:2010

EN 998-2:2010

Prestazioni dichiarate:

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Reazione al fuoco	Euroclasse A1	
Assorbimento d'acqua	W2	EN 998-1:2010
Permeabilità dell'acqua dopo cicli di esposizione agli agenti atmosferici <i>(solo per malta per intonaco OC)</i>	NPD	
Permeabilità al vapore acqueo	$\mu \leq 15$	
Adesione	$\geq 0,6 \text{ N/mm}^2$ - FP: C	
Adesione dopo i cicli di esposizione agli agenti atmosferici <i>(solo per malta per intonaco OC)</i>	NPD	
Conducibilità termica / Massa volumica	$(\lambda_{10, \text{dry}}) 0,83 \text{ W/mK}$ <i>(valore tabulato)</i>	
Conducibilità termica <i>(solo per malte T)</i>	NPD	
Durabilità delle malte OC	NPD	
Durabilità di tutte le malte ad eccezione di OC <i>(per impiego esterno)</i>	(al gelo/disgelo) valutazione basata sulle disposizioni valide nel luogo di utilizzo previsto della malta	
Sostanze pericolose	Conforme ai DM 10/05/2004, DM 14/05/1996 e successivi aggiornamenti. Conforme al regolamento REACH	

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Resistenza a compressione <i>(per le malte a prestazione dichiarata)</i>	NPD	EN 998-2:2010
Proporzione dei costituenti <i>(per le malte a composizione prescritta)</i>	Legante idraulico pozzolanico 35% Aggregati 65%	
Adesione <i>(per le malte a prestazione dichiarata)</i>	NPD	
Contenuto di cloruri	≤ 0,03%	
Reazione al fuoco	Euroclasse A1	
Assorbimento d'acqua	$C \leq 0,2 [(Kg/(m^2 \times min^{0,5}))]$	
Permeabilità al vapore acqueo	$\mu 15/35$ <i>(valore tabulato)</i>	
Conducibilità termica / Massa volumica	$(\lambda_{10, dry}) 0,83 W/mK$ <i>(valore tabulato)</i>	
Durabilità (al gelo/disgelo)	valutazione basata sulle disposizioni valide nel luogo di utilizzo previsto della malta	
Sostanze pericolose	Conforme ai DM 10/05/2004, DM 14/05/1996 e successivi aggiornamenti. Conforme al regolamento REACH	

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:

Paolo Novello
Amministratore delegato di
Newredil S.r.l. e Chryso Italia S.r.l.

In: San Donato Milanese

addì: 10 aprile 2019