

## SCHEDA TECNICA

Intonaco a spessore. Malta premiscelata cementizia pe l'intonacatura di murature

## INTORISANA

### Descrizione

Malta tixotropica antiritiro fibrorinforzata per ripristini verticali ad applicazione meccanica. Idonea per rinforzare strutture deteriorate e per ripristino del calcestruzzo, ripristino di gallerie, piscine, serbatoi. Per uso professionale. Per esterno.

#### Proprietà principali:

- Privo di ritiro.
- Applicazione meccanica.

### Dati tecnici

|   |   |
|---|---|
| Classificazione UNI 8681                                | <i>Malta tixotropica fibrorinforzata per il risanamento del calcestruzzo. Conforme alla norma 1504-3 di classe 3 tipologia PCC.</i> |
| Granulometria massima UNI 1062                          | <i>3 mm</i>   |
| Spessore massimo applicabile                            | <i>Minimo 1 cm - Massimo 4 cm.</i>  |
| Resistenza alla compressione (EN 12190)                 | <i>Classe R3</i>  |
| Contenuto Ioni cloruro (EN 1015-17)                     | <i>≤ 0,05%</i>  |
| Legame di aderenza (EN 1542)                            | <i>≥ 1,5 MPa</i>  |
| Ritiro/espansione impediti (EN 12617-4)                 | <i>2 MPa</i>  |
| Resistenza alla carbonatazione (EN13295)                | <i>Passa</i>  |
| Modulo elastico (EN 13412)                              | <i>18GPa</i>  |
| Compatibilità termica parte 1, gelodisgelo (EN 13687-1) | <i>≥ 1,5 MPa</i>  |
| Assorbimento capillare (EN 13057)                       | <i>≤ 0,5 Kg/(m<sup>2</sup>·h<sup>0,5</sup>)</i>   |
| Reazione al fuoco                                       | <i>Classe 1</i>   |
| VOC   | <i>Non destinato ad usi di cui la Direttiva 2004/42/CE</i>  |

### Caratteristiche tecniche

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Gamma colori             | <i>Grigio</i>   |
| Resa                     | <i>19 kg/mq per cm di spessore.</i>                     |
| Rapporto di miscelazione | <i>14% con acqua - 3,5 Litri per confezione da 25Kg</i> |
| Diluibile                | <i>Acqua</i>  |

## SCHEMA TECNICA

Intonaco a spessore. Malta premiscelata cementizia per l'intonacatura di murature.

# INTORISANA



|                            |   |
|----------------------------|---|
| Tempo di vita dell'impasto | <i>Circa 1 ora</i>  |
| Tempo di essiccazione      | <i>24-48 ore fra una mano e l'altra. almeno 10 gg per essere ricoperto. L'essiccazione è fortemente dipendente dalle condizioni ambientali.</i> |
| Sovraverniciabilità        | <i>Compatibilità con altri prodotti: con tutti i prodotti a base acqua.</i>   |

## Applicazione

**TIPO DI SUPPORTI:** ripristini strutturali di superficie, superfici verticali, muratura, calcestruzzo.

**PREPARAZIONE:** tutti i supporti devono essere accuratamente preparati mediante spazzolatura manuale e/o lavaggio. Bagnare le superfici di contatto fino ad imbibimento totale: iniziare qualche ora prima del getto per ottenere la saturazione della porosità del supporto. L'acqua in eccesso risultante in superficie deve essere rimossa immediatamente prima dell'applicazione. Evitare l'applicazione su supporti in gesso, superfici verniciate e su supporti in genere con scarsa resistenza meccanica.

**APPLICAZIONE:** regolare l'acqua di impasto sino ad ottenere un impasto sufficientemente fluido per poter staggiare con staggia in alluminio a uno spessore compreso tra 1 cm e 4 cm. **INTORISANA** può essere rifinito a frattazzo in fase di presa e non appena avvenuta, mantenere inumidita la superficie della malta e comunque evitare l'evaporazione dell'acqua contenuta. Tale operazione è particolarmente importante con clima caldo, secco e ventilato. Strati verticali o soffittature di grosso spessore devono essere applicati a più riprese per evitare che il peso stesso del materiale "strappi". Nel caso di applicazione di grossi spessori, per accelerare il rapprendimento dei primi strati, è possibile limitare la bagnatura del supporto. Può essere ricoperto dopo circa 12-24 ore in condizioni normali, ma l'essiccazione è fortemente dipendente dall'assorbimento del supporto e dalle condizioni ambientali.

**STRUMENTI:** spatola, cazzuola, intonacatrice meccanica.

**AVVERTENZE:** **INTORISANA** sviluppa una leggera espansione per compensare il ritiro del conglomerato. Si sconsiglia l'applicazione sotto sole diretto, superfici gelate o molto calde, in caso di forte ventilazione e in caso di nebbia o pioggia. Le condizioni devono perdurare almeno 2 giorni dopo l'applicazione.

**CONDIZIONI AMBIENTALI:** min +5°C max +35°C.

## Confezione e stoccaggio

Sacchi da Kg 25 e da Kg 5.

Stoccaggio 1 anno su bancale e nelle confezioni integre fra 5 e 30°C in ambiente asciutto.

## SCHEDA TECNICA

Intonaco a spessore. Malta premiscelata cementizia per l'intonacatura di murature

# INTORISANA



### Indicazioni per lo smaltimento



**Verificare le disposizioni del proprio comune per la gestione dei rifiuti.**

Svuotare l'imballaggio del suo contenuto prima di conferirlo in raccolta.

**Per utilizzatori non professionali.**

Bonificare gli imballi prima del loro smaltimento o riciclaggio sciacquandoli accuratamente con acqua.

Non disperdere l'acqua di risulta nell'ambiente.



La presente scheda tecnica è stata redatta con la supervisione dell'**ufficio tecnico Risanarè®** ed è parte integrante della documentazione di **Formazione Risanarè®**. L'**ufficio tecnico Risanarè®** è a completa disposizione per ulteriori informazioni, sopralluoghi, consulenze, aree test e quant'altro. Tutte le diciture contenute nella presente scheda tecnica sono il risultato della ns. migliore esperienza ed hanno carattere indicativo. I dati indicati sono suscettibili di modifiche conseguenti ai progressi delle ns. tecnologie produttive. L'applicazione è condotta al di fuori della ns. possibilità di controllo e, di conseguenza, la responsabilità spetta all'utilizzatore. La presente scheda tecnica sostituisce ed aggiorna le precedenti. **Risanarè® s.r.l.** si riserva di apportare modifiche di qualsiasi genere senza preavviso.  
Cod. GM 0112

**Risanarè® s.r.l.**

Via Cavina, 18 - 47030 San Mauro Pascoli (FC) - Tel. 0541 810183 - Fax 0541 812939

C.F. P.I. e Reg. Imp. 03265900401 - R.E.A. 293205

**www.risana-re.com**

