



# TAUROSAN R

<b>PRODOTTO</b>	Taurosan R
<b>MISSIONE</b>	Intonaco macroporoso deumidificante da rinzafo
<b>CARATTERISTICHE</b>	TAUROSAN R è una malta da rinzafo, traspirante e resistente ai sali a base di inerti selezionati, leganti idraulici ed additivi chimici specifici.
<b>ASPETTO</b>	Polvere
<b>CAMPI D'IMPIEGO</b>	TAUROSAN R viene impiegato nella realizzazione di intonaci risananti deumidificanti di murature affette da umidità di risalita capillare. Viene utilizzato come intonaco da rinzafo per regolarizzare murature prima dell'applicazione di TAUROSAN.

**CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO**

CARATTERISTICA	VALORE	U.M.	NORMATIVA DI RIFERIMENTO
Aspetto	Polvere		
Colore	Grigio		
Acqua su secco %	17	%	
Dimensione massima inerte	< 3	mm	EN 1015-1
Massa volumica apparente della malta fresca	1700	Kg/m <sup>3</sup>	UNI EN 1015-6
Resistenza a compressione a 28gg	5,0	N/mm <sup>2</sup>	UNI EN 1015-11
Aderenza a 28gg	0,5	N/mm <sup>2</sup>	UNI EN 1015-12
Tipo di rottura	B		UNI EN 1015-12
Conducibilità termica ( $\lambda$ )	0,45	W/mk	EN 1745 Prosp. A12
Assorbimento capillare (C) [kg/(m <sup>2</sup> ·min <sup>0,5</sup> )]	Cat W1 C $\leq$ 0,4		UNI EN 1015-18
Coefficiente di permeabilità al vapore acqueo	9	$\mu$	UNI EN 1015-19
Reazione al fuoco	A1		EN 1350-1

N.B. Le indicazioni sopra riportate derivano da prove di laboratorio con rilevazione dati a +20°C di temperatura, 65% U.R. e assenza di ventilazione. Esse possono variare in funzione delle condizioni di messa in opera.

La T&C Building Materials si riserva di modificare senza alcun preavviso i dati contenuti nella presente scheda tecnica. L'uso, sia proprio sia improprio, del prodotto indicato nella presente scheda, ricade sotto l'esclusiva responsabilità dell'utilizzatore che è tenuto a una valutazione preventiva dell'idoneità del prodotto alle proprie esigenze, nonché alla massima cura nell'utilizzo di qualsiasi prodotto chimico. L'Ufficio Tecnico T&C resta a disposizione al numero telefonico 06 9626470 per chiarimenti e per rispondere a richieste specifiche derivanti dalla natura dell'opera.

**1****T&C Building Materials**

Sede legale e amministrativa: via Ferruccio Parri - Località la Chiusa 60020 Agugliano (AN) Tel. 071 9162095

Sede operativa: via Appia Sud, 125 00049 Velletri (RM) Tel. 06 9626470

[www.tecbuildingmaterials.com](http://www.tecbuildingmaterials.com) info@tecbuildingmaterials.com



## TAUROSAN R

SCHEDA TECNICA – rev 01/20

<b>PREPARAZIONE DEL SUPPORTO</b>	Prima di applicare l'intonaco TAUROSAN R preparare adeguatamente il supporto, rimuovere completamente il vecchio intonaco fino al vivo della muratura, spazzolare le parti residue e se necessario effettuare una idropulizia con acqua a pressione, applicare a pennellata d'erba una mano di liquido antisale SANIT AS in ragione di 300-400 g/m <sup>2</sup> . Subito dopo applicare una mano d'aggancio utilizzando TAUROSPRITZ in ragione di 2-3 kg/m <sup>2</sup> .
<b>PREPARAZIONE DEL PRODOTTO</b>	TAUROSAN R viene fornito pronto per l'uso in sacchi da 25 kg. Si prepara nelle comuni betoniere da cantiere o, in caso di piccoli quantitativi, con trapano elettrico munito di agitatore, utilizzando 4-4,5 litri (circa il 17%) di acqua pulita per sacco. Mescolare evitando la formazione di grumi, lasciare riposare per 3-4 minuti prima dell'applicazione.
<b>MODALITÀ DI APPLICAZIONE</b>	Applicare a cazzuola o frattazzo una prima mano di TAUROSAN R per uno spessore di circa il 50% del totale, a presa avvenuta applicare la seconda mano, tirare con regolo di alluminio.  <i>Avvisi importanti:</i> <ul style="list-style-type: none"><li>- Applicare TAUROSAN R su supporti puliti e preventivamente trattati con prodotto antisale "SANIT AS";</li><li>- Non applicare TAUROSAN R a temperature inferiori a +5°C e superiori a +30°C;</li><li>- Non aggiungere a TAUROSAN R altri prodotti come calce, gesso, cemento o additivi chimici.</li></ul>
<b>ATTREZZATURE</b>	<b>PULIZIA ATTREZZI</b>
Cazzuola e proiezione meccanica	ACQUA
<b>CONSUMO</b>	Circa 15 kg/m <sup>2</sup> per 1 cm di spessore
<b>CONDIZIONI E LIMITI DI APPLICABILITÀ</b>	Non applicare TAUROSAN a temperature inferiori a +5°C e superiori a +30°C. Nelle applicazioni esterne, non usare il prodotto in presenza di eccessiva ventilazione o forte irraggiamento solare o con umidità relativa troppo bassa. Mantenere umida l'applicazione per almeno 3-4 giorni.
<b>VOCE DI CAPITOLATO</b>	Risanamento di murature umide con presenza anche di efflorescenza da realizzarsi con malta traspirante da rinzafo TAUROSAN R, applicata su superfici sia interne che esterne adeguatamente preparate. L'applicazione sarà effettuata a mano o proiezione per uno spessore minimo di 2cm. Dopo regolarizzazione della superficie sarà applicato l'intonaco deumidificante TAUROSAN per uno spessore minimo di 2 cm.

La T&C Building Materials si riserva di modificare senza alcun preavviso i dati contenuti nella presente scheda tecnica. L'uso, sia proprio sia improprio, del prodotto indicato nella presente scheda, ricade sotto l'esclusiva responsabilità dell'utilizzatore che è tenuto a una valutazione preventiva dell'idoneità del prodotto alle proprie esigenze, nonché alla massima cura nell'utilizzo di qualsiasi prodotto chimico. L'Ufficio Tecnico T&C resta a disposizione al numero telefonico 06 9626470 per chiarimenti e per rispondere a richieste specifiche derivanti dalla natura dell'opera.

2

**T&C Building Materials**



## TAUROSAN R

SCHEDA TECNICA – rev 01/20

<b>INDICAZIONI DI IMBALLAGGIO</b>	<b>COLORE</b> Grigio Cemento	<b>CONFEZIONAMENTO</b> Sacchi di carta politenati da 25kg
<b>INDICAZIONI PER L'IMMAGAZZINAMENTO</b>	<b>TEMPERATURA DI CONSERVAZIONE</b> MIN. 5°C - MAX 35°C	<b>STABILITÀ NELLE CONFEZIONI ORIGINALI</b> 6 mesi
Conservare negli imballi originali e immagazzinare in luogo fresco e asciutto al riparo dal gelo e dall'acqua.		
<b>NORME DI SICUREZZA</b>	Contiene leganti idraulici che, a contatto con la pelle, possono provocare una reazione alcalina. Irritante per gli occhi e la pelle, utilizzare guanti e occhiali protettivi. Per maggiori informazioni consultare la Scheda di Sicurezza.	
<b>IDENTIFICAZIONE TIPOLOGIA RIFIUTI</b>	La confezione vuota o con residui di prodotto è classificato come rifiuto speciale urbano. Non disperdere nell'ambiente ma accantonare e smaltire secondo le disposizioni locali.	

La T&C Building Materials si riserva di modificare senza alcun preavviso i dati contenuti nella presente scheda tecnica. L'uso, sia proprio sia improprio, del prodotto indicato nella presente scheda, ricade sotto l'esclusiva responsabilità dell'utilizzatore che è tenuto a una valutazione preventiva dell'idoneità del prodotto alle proprie esigenze, nonché alla massima cura nell'utilizzo di qualsiasi prodotto chimico. L'Ufficio Tecnico T&C resta a disposizione al numero telefonico 06 9626470 per chiarimenti e per rispondere a richieste specifiche derivanti dalla natura dell'opera.

3

**T&C Building Materials**