



TAUROSAN

PRODOTTO	Taurosan
MISSIONE	Intonaco macroporoso deumidificante

CARATTERISTICHE	TAUROSAN è un intonaco premiscelato a base di inerti silicei selezionati, leganti idraulici ed additivi specifici che conferiscono al prodotto una struttura macro porosa altamente traspirante.
ASPETTO	Polvere
CAMPI D'IMPIEGO	TAUROSAN viene impiegato nella realizzazione di intonaci deumidificanti traspiranti risananti di murature affette da umidità di risalita o di altra natura, purché la stessa non sia causata da infiltrazioni di acqua dal controterra. Indicato anche dopo interventi di sbarramenti all'umidità di risalita effettuati con iniezione di REPESIL.

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

CARATTERISTICA	VALORE	U.M.
Granulometria massima	3	mm
Colore dell'impasto	Grigio	-
Acqua sul secco	Ca. 18	%
Consistenza dell'impasto	Pasta tissotropica	
Durata dell'impasto a 20°C	circa 60	minuti
pH dell'impasto	> 12,5	
Massa volumica impasto	1650	Kg/m ³
Resistenza a compressione a 28gg EN 1015-11	CSII – 3	N/mm ²
Adesione al supporto EN 1015-12	≥ 0,3 Rottura tipo: B	N/mm ²
Assorbimento di acqua per capillarità EN 1015-18	C > 0,3 dopo 24h	kg/m ²
Coefficiente di permeabilità al vapore acqueo EN 1015-19	μ = 11	
Conducibilità termica UNI EN 1745	0,35 (Valore tabulato)	W/m K

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 info@tecbuildingmaterials.com



TAUROSAN

SCHEDA TECNICA – rev 01/20

Reazione al fuoco	A1	Euroclasse
Spessore di applicazione	Min. 2	cm

PREPARAZIONE DEL 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 con una pennellata una mano di liquido antisale SANIT AS in ragione di 300-400 g/m ² . Procedere alle applicazioni successive "fresco su fresco", prima che SANIT AS asciughi. In presenza di superfici miste, irregolari e fuori piombo egualizzarle con TAUROSAN R con annegata rete zincata ϕ 2mm e maglia 5x5mm.
PREPARAZIONE DEL PRODOTTO	TAUROSAN 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, immettendo 4,5 litri (circa il 18%) di acqua pulita per sacco. Mescolare evitando la formazione di grumi, lasciare riposare per 3-4 minuti prima dell'applicazione.
MODALITÀ DI APPLICAZIONE	Applicare a cazzuola o frattazzo una prima mano di TAUROSAN per uno spessore di circa il 50% del totale. A presa avvenuta applicare la seconda mano, tirare con regolo di alluminio e rifinire a frattazzo, quindi a presa avvenuta applicare la finitura tipo TAUROSAN FEIN. TAUROSAN può essere anche solo rifinito a spugna. Avvisi importanti: <ul style="list-style-type: none">• Applicare TAUROSAN su supporti puliti e preventivamente trattati con prodotto antisale "SANIT AS";• Non applicare TAUROSAN per spessori totali inferiori ai 2 cm;• Non aggiungere a TAUROSAN altri prodotti come calce, gesso, cemento o additivi chimici;• Non rifinire con pitture o altri prodotti che possano compromettere la traspirabilità, applicare solo pitture altamente traspiranti tipo "TAUROSILEX PAINT" o intonachini minerali.

ATTREZZATURE	PULIZIA ATTREZZI
Cazzuola, fratazzo, staggia	ACQUA

CONSUMO	Circa 15 kg/m ² per cm di spessore
----------------	---

CONDIZIONI E LIMITI DI APPLICABILITÀ	Non applicare il prodotto con temperature inferiori a +5°C e non 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.
---	--

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.

T&C Building Materials



VOCE DI CAPITOLATO	Risanamento di muri umidi con presenza anche di efflorescenze saline da realizzarsi con una malta deumidificante TAUROSAN, ad alto potere traspirante, applicata sulle superfici interne e/o esterne preventivamente e adeguatamente preparate. L'applicazione sarà effettuata a mano o proiezione meccanica, per uno spessore minimo di 2 cm.	
INDICAZIONI DI IMBALLAGGIO	COLORE Grigio Cemento	CONFEZIONAMENTO Sacchi da 25kg
INDICAZIONI PER L'IMMAGAZZINAMENTO	TEMPERATURA DI CONSERVAZIONE MIN. 5°C - MAX 35°C	STABILITÀ NELLE CONFEZIONI ORIGINALI 12 mesi
Conservare negli imballi originali e immagazzinare in luogo fresco e asciutto al riparo dal gelo e dall'acqua.		
NORME DI SICUREZZA	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.	
IDENTIFICAZIONE TIPOLOGIA RIFIUTI	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.