



# TAUROFUG

PRODOTTO	Taurofug
MISSIONE	Sigillante a base cementizia per la stuccatura di fughe 3-10mm
CARATTERISTICHE	TAUROFUG è un premiscelato in polvere costituito da leganti idraulici, inerti selezionati in curva granulometrica selezionata, da speciali polimeri, additivi e pigmenti. Miscelato con acqua si ottiene un impasto facilmente lavorabile, spatolabile sia nelle applicazioni verticali che orizzontali. Grazie alla presenza di additivi idrofobizzanti si possono ottenere fughe antiefflorescenza, idrorepellenti e facilmente pulibili. Indurisce senza ritiri, garantendo un'ottima resistenza all'acqua, all'abrasione, alla compressione e al gelo.
ASPETTO	Polvere
CAMPI D'IMPIEGO	TAUROFUG viene impiegato in ambienti interni e esterni nella stuccatura di pavimenti in ceramica tipo monocottura, bicottura, clinker, gres porcellanato, ecc.; materiale lapideo come pietre naturali, marmo, agglomerati, ecc.; stuccature di fughe di piscine; per la stuccatura di pavimentazioni industriali in ceramica, dove non è richiesta resistenza agli agenti chimici tipo autorimesse, magazzini, ecc.

## CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

CARATTERISTICA	VALORE	U.M.
Massa volumica apparente	Ca. 1400	Kg/m <sup>3</sup>
Residuo solido	100	%

## DATI APPLICATIVI A +20°C A 65%

Consistenza	pasta	-
Massa volumica dell'impasto	Ca. 1,90	Kg/dm <sup>3</sup>
Durata dell'impasto	Ca. 25	minuti

## TEMPI PER ESECUZIONE FUGHE DOPO LA POSA

A pavimento incollato con adesivo normale	24	Ore
---	----	-----

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**



## TAUROFUG

SCHEDA TECNICA – rev 01/20

A pavimento posate con malta	1-10	Giorni
A pavimento incollate con adesivo rapido	3-4	Ore
A parete con adesivo normale	4-8	Ore
A parete posate con malta	2-3	Giorni
Tempi di attesa per la finitura	10-20	Minuti
Pedonabilità	24	Ore
Messa in esercizio	7	Giorni
Resistenza all'umidità	Ottima	-
Resistenza all'invecchiamento	Ottima	-
Resistenza ai solventi, agli oli e agli alcali	Ottima	-
Resistenza agli acidi	Buona (se pH >3,5)	-

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.

<b>PREPARAZIONE DEL SUPPORTO</b>	Prima di effettuare la stuccatura verificare se la posa sia stata eseguita correttamente e che il materiale sia stato ben ancorato sul fondo, adesivi e malte devono essere asciutti (per evitare il problema di acqua o umidità in risalita). Le fughe devono avere una profondità uniforme ed essere pulite, prive di polvere, parti friabili e residui di adesivi e cemento (in caso contrario raschiare i giunti uniformando le profondità). Nel caso di piastrelle assorbenti, inumidire le superfici prima della stuccatura.
<b>PREPARAZIONE DEL PRODOTTO</b>	TAUROFUG è un prodotto pronto all'uso. Versare l'acqua già dosata (circa 5 Lt di acqua per ogni sacco da 25 Kg) in un recipiente quindi versare gradualmente la polvere miscelando con un trapano a basso numero di giri, fino ad ottenere un impasto omogeneo privo di grumi.
<b>MODALITÀ DI APPLICAZIONE</b>	Il riempimento delle fughe si effettua con spatola o racla di gomma, evitando di lasciare vuoti e dislivelli. Togliere ad impasto ancora fresco l'eccesso di TAUROFUG dalle superfici, muovendo la spatola o la racla diagonalmente alle fughe.  <i>Finitura:</i> TAUROFUG perde la propria plasticità, diventando opaco (dopo ca.10-15 minuti). Per evitare che il prodotto si asciughi troppo in fretta inumidire a distanza di qualche ora dall'applicazione. Pulire i residui con spugna umida di cellulosa dura, lavorando in diagonale sulle fughe (risciacquare frequentemente la spugna). L'operazione di pulizia può essere effettuata anche

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**



con una macchina con spugna a nastro, se il prodotto si è particolarmente indurito utilizzare una macchina mono-disco rotante costituita da particolari dischi in feltro abrasivo. La pulizia finale dell'eventuale velo presente sulla superficie della pavimentazione viene realizzata con un panno pulito e asciutto, dopo almeno 15 giorni dalla stuccatura delle fughe, la pavimentazione finita può essere pulita con acido (evitare su materiale calcareo o marmo).

*Avvisi importanti:*

- non preparare impasti con rapporti diversi di miscelazione, per evitare tonalità diverse di colore;
- non impastare TAUROFUG con acqua salmastra o sporca;
- non miscelare TAUROFUG con cemento o altri prodotti e non aggiungere ulteriore acqua al prodotto in fase di presa;
- operare più passaggi con spatola sulle fughe per garantire una buona penetrazione del prodotto nei giunti;
- effettuare una buona pulizia prima che lo stucco abbia iniziato la presa; i tempi di lavorabilità possono variare in base alle condizioni ambientali e all'assorbimento delle piastrelle;
- piastrelle in ceramica o pietre naturali con superfici porose non possono essere idonee per utilizzo di stucchi colorati, può causare difficoltà di pulizia

ATTREZZATURE

PULIZIA ATTREZZI

Spatola d'acciaio, spugna, racla

ACQUA

CONSUMO

Il consumo di TAUROFUG varia in base alla grandezza della fuga e alle dimensioni e spessore delle piastrelle. Osservare i seguenti esempi di consumi secondo le grandezze delle piastrelle e delle fughe nella tabella sotto indicata (Kg/m<sup>2</sup>):

TIPO	DIM. PIASTRELLA (mm)	LARGHEZZA FUGHE			
		2 mm	5 mm	7 mm	12 mm
Porcellanato	30 x 30	0,170	0,420	0,60	1,080
Porcellanato	40 x 40	0,13	0,300	0,450	0,760
Porcellanato	30 x 60	0,120	0,290	0,430	0,740
Monocottura	30 x 30	0,190	0,490	0,670	1,150
Mosaico	2,5 x 2,5	-	0,720	1,550	-
Mosaico	5 x 5	0,360	1,00	-	-
Bicottura	10 x 10	0,600	1,440	2,0	3,450
Bicottura	15 x 15	0,360	0,900	1,300	2,230
Bicottura	20 x 20	0,300	0,720	1,0	1,330
Bicottura	20 x 30	0,240	0,600	0,840	1,440

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.



# TAUROFUG

SCHEDA TECNICA – rev 01/20

<b>CONDIZIONI E LIMITI DI APPLICABILITÀ</b>	Non applicare il prodotto con temperature inferiori a +5°C e superiori a +35°C. Non applicare su supporti gelati, in fase di disgelo o con rischio di gelo nelle ore successive all'applicazione.	
<b>VOCE DI CAPITOLATO</b>	Stuccatura per fughe mediante applicazione di malta cementizia "TAUROFUG" per rivestimenti e pavimenti in ceramica, pietre naturali, mosaici, marmi, cotto ecc, costituito da particolari additivi idrofobizzanti che permettono di ottenere un prodotto facilmente pulibile, garantendo una superficie finale liscia, compatta e resistente all'abrasione a basso assorbimento di acqua.	
<b>INDICAZIONI DI IMBALLAGGIO</b>	<b>COLORE</b> Grigio Bianco Nero	<b>CONFEZIONAMENTO</b> Sacchi di carta con film in polietene politenati da 25 su bancali da 1575 kg
<b>INDICAZIONI PER L'IMMAGAZZINAMENTO</b>	<b>TEMPERATURA DI CONSERVAZIONE</b> MIN. 5°C - MAX 35°C	<b>STABILITÀ NELLE CONFEZIONI ORIGINALI</b> 12 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.

4

**T&C Building Materials**