



TAUROMALT

PRODOTTO	Tauromalt
MISSIONE	Resina epossidica bicomponente fluida

CARATTERISTICHE	TAUROMALT è una resina epossidica bicomponente esente da solventi, fluida, a bassa viscosità e elevate prestazioni meccaniche. Può essere utilizzato tal quale per la realizzazione di iniezioni, ancoraggi, riparazioni di lesioni fino a 0,3mm, in riprese di getto, impregnazione tessuti ecc. o può essere caricato con inerti selezionati di adeguata granulometria, tipo TAUROMIX NPR, per la realizzazione di malte ad elevate prestazioni da impiegare nella realizzazione di massetti epossidici, riparazione di calcestruzzo o pavimentazione, inghisaggi, incollaggi in genere ecc.
ASPETTO	Liquido
CAMPI D'IMPIEGO	TAUROMALT viene usato per: - ripristini di calcestruzzo; - riprese di getto; - inghisaggi; - rappezzi di pavimento; - rasature sottili; - incollaggi in genere.

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

CARATTERISTICA	VALORE	U.M.
Peso specifico A + B	Ca. 1,05	kg/l
Peso specifico A + B + Tauromix NPR	1,8 - 2	Kg/l
Pot Life a 25°C (A+B)	Ca. 25	minuti
Resistenza a compressione a 7gg	80	N/mm ²
Resistenza a flessione a 7gg	30	N/mm ²
Adesione al calcestruzzo	> 3	N/mm ²
Temperatura di applicazione	Da +10°C a +30°C	°C

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 Chiesa 60020 Agugliano (AN) Tel. 071 9162095

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

www.tecbuildingmaterials.com info@tecbuildingmaterials.com



TAUROMALT

SCHEDA TECNICA – rev 01/20

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO	<p>Il supporto deve essere asciutto, pulito, privo di parti incoerenti o in fase di distacco, macchie di olio grasso e sporco in genere devono essere adeguatamente rimosse.</p> <p>Per applicazioni su vecchi supporti in calcestruzzo, eventuali ferri affioranti devono essere adeguatamente spazzolati o sabbiati a secco.</p> <p>È consigliabile trattare il supporto con idoneo primer della linea EPOFIX ed applicare la malta epossidica dopo circa 8 ore (non oltre le 24 ore).</p>												
PREPARAZIONE DEL PRODOTTO	<p>TAUROMALT viene fornito in confezioni nell'esatto rapporto di miscelazione dei due componenti A + B. Al momento dell'uso versare il componente B nel componente A o viceversa, mescolare con un miscelatore professionale. Se previsto versare il composto ottenuto in una apposita impastatrice ed aggiungere le cariche minerali; mescolare ancora per due o tre minuti.</p> <table border="1"><thead><tr><th>Spessori</th><th>Tauromalt</th><th>Tauromix NPR/1</th><th>Tauromix NPR/0,5</th></tr></thead><tbody><tr><td>0,3 – 0,5 cm</td><td>1 kg</td><td></td><td>4 kg</td></tr><tr><td>0,7 – 1 cm</td><td>1 kg</td><td>7 kg</td><td></td></tr></tbody></table>	Spessori	Tauromalt	Tauromix NPR/1	Tauromix NPR/0,5	0,3 – 0,5 cm	1 kg		4 kg	0,7 – 1 cm	1 kg	7 kg	
Spessori	Tauromalt	Tauromix NPR/1	Tauromix NPR/0,5										
0,3 – 0,5 cm	1 kg		4 kg										
0,7 – 1 cm	1 kg	7 kg											
MODALITÀ DI APPLICAZIONE	<p>TAUROMALT si applica a cazzuola o spatola d'acciaio. Per applicazioni di elevati spessori su superfici verticali è necessario realizzare casseri di contenimento. Nei casi in cui il prodotto viene usato per iniezioni o inghisaggi, la quantità di cariche da aggiungere alla miscela deve essere calcolata di volta in volta, a seconda della fluidità che si vuole ottenere.</p>												
ATTREZZATURE	PULIZIA ATTREZZI												
Spatola d'acciaio o per colata	ACQUA												
CONSUMO	<p>Circa 1,05 kg/dm³ (A+B) Circa 1,8-1,9 Kg/m² per mm di spessore (A + B + Tauromix NPR).</p>												
CONDIZIONI E LIMITI DI APPLICABILITÀ	<p>Non applicare il prodotto con temperature inferiori a +10 °C e su supporti umidi o eccessivamente caldi.</p> <p>Non esporre il prodotto, prima o durante l'applicazione, a forte irraggiamento solare o fonti di calore.</p>												
VOCE DI CAPITOLATO	<p>Ripristino con malta sintetica a base di resine epossidiche modificate, ad alta resistenza meccanica e chimica ed elevata adesività al supporto, tipo TAUROMALT preparata con aggiunta di cariche minerali selezionate TAUROMIX NPR ed applicata su supporto preventivamente preparato e primerizzato con idoneo primer tipo EPOFIX.</p>												

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



INDICAZIONI DI IMBALLAGGIO	COLORE Neutro	CONFEZIONAMENTO Latte da 1 – 2,5 – 5 – 10 kg di comp. A+B
INDICAZIONI PER L'IMMAGAZZINAMENTO	TEMPERATURA DI CONSERVAZIONE MIN. 5°C - MAX 25°C	STABILITÀ NELLE CONFEZIONI ORIGINALI 24 mesi
Conservare negli imballi originali e immagazzinare in luogo fresco e asciutto al riparo dal gelo e dall'acqua.		
NORME DI SICUREZZA	Il prodotto può provocare irritazione alla pelle e agli occhi. Adoperare guanti e occhiali di protezione durante la posa in opera. Lavare abbondantemente la parte venuta accidentalmente a contatto con il prodotto con acqua e sapone, consultare un medico. Per applicazioni in ambienti chiusi provvedere ad una buona areazione dei locali.	
IDENTIFICAZIONE TIPOLOGIA RIFIUTI	Rifiuto tossico e nocivo, non disperdere nell'ambiente, ma accantonare e smaltire secondo le leggi regionali. Recipienti con residui di prodotto: rifiuti speciali urbani, non disperdere nell'ambiente, ma accantonare e smaltire secondo le leggi regionali.	

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