



TAUROMALT W

PRODOTTO	Tauromalt W
MISSIONE	Malta epossidica all'acqua a tre componenti
CARATTERISTICHE	TAUROMALT W è una miscela di resine epossidiche disperdibili in acqua e cariche minerali TAUROMIX. Mescolati tra loro al momento dell'uso, formano una malta che ad indurimento avvenuto è caratterizzata da una elevata resistenza meccanica e chimica, fortemente adesiva anche su supporti umidi.
ASPETTO	Liquido
CAMPI D'IMPIEGO	TAUROMALT W (in combinazione con TAUROMIX) è usato per il confezionamento di malte tricomponenti per il ripristino di calcestruzzi ammalorati, rappezzi di pavimenti industriali, riprese di getto, consolidamenti strutturali, rasature sottili, ecc.

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

CARATTERISTICA	VALORE	U.M.
Peso specifico A + B	Ca. 1,05	kg/l
Peso specifico A + B + Tauromix	1,8	Kg/l
Pot Life 0,5 kg (A+B) a 25°C	Ca. 30	minuti
Resistenza a compressione a 28gg	60	N/mm ²
Resistenza a flessione a 28gg	8	N/mm ²
Adesione al calcestruzzo	> 3	N/mm ²
Temperatura di applicazione	Da +10°C a +30°C	°C

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO	Il supporto deve essere pulito, solido e privo di parti incoerenti o in fase di distacco, macchie di olio grasso e sporco in genere devono essere adeguatamente rimosse. Su supporti particolarmente degradati è preferibile rimuovere meccanicamente i 2-3 mm superficiali. Per applicazioni su vecchi supporti in calcestruzzo eventuali ferri affioranti devono essere adeguatamente spazzolati o sabbiati a secco.
---------------------------	--

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



TAUROMALT W

SCHEMA TECNICA – rev 01/20

	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).
PREPARAZIONE DEL PRODOTTO	<p>TAUROMALT W viene fornito confezionato 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, quindi versare il composto ottenuto nell'apposita impastatrice ed aggiungere le eventuali cariche minerali; mescolare ancora per due o tre minuti.</p> <p>In combinazione con TAUROMIX:</p> <ul style="list-style-type: none">- <i>Spessori fino a 0,5 cm</i>; miscelare 1 Kg di TAUROMALT W con 4-5 kg di TAUROMIX.- <i>Spessori fino a 1 cm</i>; miscelare 1 Kg di TAUROMALT W con 8-10 Kg TAUROMIX. <p>Impastare con l'aggiunta di acqua pulita fino all'ottenimento della lavorabilità desiderata.</p>
MODALITÀ DI APPLICAZIONE	TAUROMALT W 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 inghisaggi, la quantità di cariche minerali da aggiungere nell'impasto, va calcolata di volta in volta a seconda delle esigenze.
ATTREZZATURE	PULIZIA ATTREZZI
Spatola d'acciaio o per colata	ACQUA
CONSUMO	Circa 1,8-1,9 Kg/m ² per 1 mm di spessore (A + B + Tauromix).
CONDIZIONI E LIMITI DI APPLICABILITÀ	Temperatura minima d'applicazione +10 °C. Non esporre il prodotto, prima o durante l'applicazione, a forte irraggiamento solare o fonti di calore.
VOCE DI CAPITOLATO	Ripristino con malta tricomponente a base di resine epossidiche idrodispersibili, ad alta resistenza meccanica e chimica ed elevata adesività al supporto, tipo TAUROMALT W preparata con aggiunta di cariche minerali selezionate TAUROMIX ed applicata su supporto preventivamente preparato e primerizzato con idoneo primer tipo EPOFIX W.

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 – kg di comp.A+B – TAUROMALT W Sacchi da 25 kg di comp.C - TAUROMIX
-----------------------------------	-------------------------	---

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	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. Per applicazioni in ambienti chiusi provvedere ad una buona areazione dei locali.
---------------------------	--

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.

3

T&C Building Materials