AGGRAPPANTI/PRIMER E COLLANTI Collanti

SCHEDA TECNICA - rev 01/20

TAUROCOLL EPW

PRODOTTO	Taurocoll EPW	
MISSIONE	Collante epossicementizio tricomponente all'acqua	
CARATTERISTICHE	TAUROCOLL EPW è un adesivo epossicementizio a tre componenti predosati da mescolare tra loro al momento dell'uso. Il prodotto è caratterizzato da un'elevata resistenza chimica, buona traspirabilità al vapore acqueo, elevato potere d'aggancio al supporto anche umido e una buona lavorabilità.	
ASPETTO	Liquido + Polvere	
CAMPI D'IMPIEGO	TAUROCOLL EPW si usa per l'incollaggio all'esterno e all'interno di ceramica, pietre naturali, marmo sensibile all'umidità e con tendenza a macchiarsi o a deformarsi quando installato con tradizionali adesivi cementizi. E' idoneo per l'incollaggio su supporti anche umidi ed in zone di lavoro soggette a traffico pesante.	

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO				
CARATTERISTICA	VALORE	U.M.		
Consistenza	Comp. A — liquido Comp. B — liquido Comp. C — polvere	-		
Tempo di lavorabilità	35	minuti		
Pedonabilità	12-18	ore		
Messa in esercizio	48	ore		
Resistenza al taglio iniziale	<u>≥</u> 2	MPa		
Resistenza al taglio dopo immersione in acqua	<u>≥</u> 2	MPa		
Resistenza al taglio dopo shock termico	≥2	MPa		
Resistenza a compressione	> 30	MPa		
Resistenza a flessione	> 8	MPa		

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.

T&C Building Materials



AGGRAPPANTI/PRIMER E COLLANTI Collanti

TAUROCOLL EPW

SCHEDA TECNICA - rev 01/20

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO	Prima di applicare TAUROCOLL EPW assicurarsi che il supporto sia pulito e privo di parti incoerenti, in caso contrario rimuovere completamente sporco, polvere, grassi, oli e parti non ancorate e sfarinanti. Supporti di gesso o anidritici devono essere asciutti (umidità residua < 0,5%), solidi, privi di polvere e preventivamente primerizzati EPOFIX W Supporti cementizi devono essere adeguatamente stagionati e non soggetti a ritiri. Inumidire con acqua per raffreddare supporti esposti al sole.
PREPARAZIONE DEL PRODOTTO	TAUROCOLL EPW viene fornito in confezioni nell'esatto rapporto di miscelazione. Miscelare i componenti A e B per circa 1 minuto, quindi aggiungere lentamente e sotto continua miscelazione il componente C. Continuare ad impastare a basso numero di giri per 2-3 minuti fino all'ottenimento di una malta omogeneo e privo di grumi.
MODALITÀ DI APPLICAZIONE	TAUROCOLL EPW si applica mediante spatola dentata. Per ottenere una buona adesione stendere un primo strato sulla superficie, usando il lato liscio della spatola e successivamente applicare lo spessore desiderato, utilizzando la spatola di dentatura adatta, in relazione al tipo e formato di piastrella. Nel caso di pavimenti soggetti a carichi pesanti, spalmare l'adesivo anche sul retro della piastrella per assicurarne la completa bagnatura. Pulizia: TAUROCOLL EPW allo stato fresco può essere rimosso con acqua. Allo stato indurito, la pulizia diventa molto difficile e può essere effettuata solamente con l'utilizzo di mezzi meccanici.

ATTREZZATURE		PULIZIA ATTREZZI	
Spatola	d'acciaio	ACQUA	
CONSUMO	Piccoli formati: 2-4 Kg/m ² Medi formati: 3-5 Kg/m ² Grandi formati e pavimenti esterni: >6 Kg/m ²		
CONDIZIONI E LIMITI DI APPLICABILITÀ	Non applicare il prodotto con temperature inferiori a +15°C e superiori a +30°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.



AGGRAPPANTI/PRIMER E COLLANTI Collanti

TAUROCOLL EPW

SCHEDA TECNICA - rev 01/20

VOCE DI CAPITOLATO	Posa di rivestimenti ceramici, marmo o mate epossicementizio, tipo TAUROCOLL EPW, traspirabilità al vapore acqueo, elevato potere d'a	ad elevata resistenza chimica, buona	
INDICAZIONI DI IMBALLA		CONFEZIONAMENTO	
	Bianco	Comp. A: latta da 2,5 kg	
		Comp. B: latta da 5 kg	
		Comp. C:sacco da 24 kg	
INDICAZIONI PER	TEMPERATURA DI CONSERVAZIONE	STABILITÀ NELLE CONFEZIONI ORIGINALI	
L'IMMAGAZZINAMENTO	MIN. 5°C - MAX 25°C	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.