



Epoxy TX Color

Finitura epossidica colorata per pavimentazioni antiscivolo

Tonalità di colore	Disponibilità	
	Confezioni per pallet	
	Confezioni	25 kg
	Tipo di confezione	Secchio
	Codice confezione	26
	Cod. art.	
colori speciali da 100 kg	6932	■

Campi di applicazione ■ Rivestimento della struttura

Caratteristiche

- Antiscivolo
- Resistente ai carichi meccanici
- Resistente alle sollecitazioni chimiche
- Fisiologicamente sicuro dopo l'indurimento

Dati tecnici	Componente A	Componente B	Miscela
Densità (20 °C)	1,62 g/cm ³	1,05 g/cm ³	1,44 g/cm ³
Viscosità (25 °C)	tissotropica	130 mPa s	tissotropica

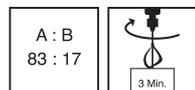
I valori indicati rappresentano caratteristiche tipiche del prodotto e non possono intendersi come specifiche di prodotto.

Preparazione

- **Requisiti del sottofondo**
Il sottofondo deve essere solido, indeformabile, compatto, esente da parti non coese, polvere, oli, grassi, tracce di gomma ed altre sostanze ad effetto distaccante. Il supporto deve avere una resistenza alla compressione del 25 N/mm² e una resistenza allo strappo di 1,5 MPa (Pull Out Test) secondo la UNI 10966 del 2001. Devono assolutamente essere utilizzati idonei primer, rasanti e malte epossidiche Remmers.
- **Preparazione**
Prima dell'applicazione la superficie deve essere regolarizzata, ad es. con un rasante. Per informazioni dettagliate consultare la scheda tecnica del relativo prodotto.



Rapporto di catalisi e diluizione



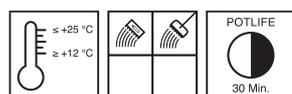
■ Secchio combinato

Aggiungere tutto l'indurente (comp. B) alla base (comp. A).
Quindi mescolare con un miscelatore elettrico a bassi giri (ca. 300 – 400 rpm).
Trasversare in un recipiente pulito e miscelare di nuovo accuratamente.
Il tempo di miscelazione deve essere di almeno 3 minuti.
La formazione di striature nell'impasto è segno di una miscelazione insufficiente.

Attenzione: 83: 17 per parti in peso

Una volta miscelato, versare tutto il materiale sul supporto precedentemente preparato, stenderlo con idonei utensili e passare velocemente il rullo per creare l'effetto texture antiscivolo.

Applicazione



Solo per applicatori professionali!

■ Condizioni per l'impiego

Temperatura del prodotto, dell'ambiente circostante e del supporto: tra min. $+12^{\circ}\text{C}$ a max. 25°C .

Dopo la posa, proteggere per min. 48 ore da contatto diretto con acqua e umidità.
L'umidità atmosferica relativa non deve essere superiore all'80%.

Durante la posa la temperatura del sottofondo deve essere di almeno 3°C sopra il punto di rugiada.

■ Tempo di lavorabilità ($+20^{\circ}\text{C}$)

Circa 39 minuti.

■ Tempo di essiccazione ($+20^{\circ}\text{C}$)

Traffico pedonale dopo 16 ore, carichi meccanici dopo 3 giorni, catalisi completa dopo 7 giorni.

Temperature elevate accorciano i tempi di essiccazione, mentre temperature più basse in generale li allungano.

Esempi di applicazione

■ Finitura antiscivolo

Versare il materiale sulla superficie precedentemente preparata e stenderla tramite idonei utensili come spatola in gomma o racla dentata.

Uniformare con idonei rulli in spugna ad effetto testurizzante in un'unica direzione e senza esercitare pressioni.

Note

Tutti i valori e consumi riportati sono stati rilevati in condizioni di laboratorio (20°C) con colori standard. Nella lavorazione in cantiere possono presentarsi lievi scostamenti. Per superfici continue utilizzare solo prodotti dello stesso numero di lotto, poiché potrebbero verificarsi lievi differenze estetiche.

Colori con un basso potere coprente (ad esempio giallo, rosso o arancione) tendono ad avere un effetto traslucido; ciò significa che è necessaria l'applicazione del primer dello stesso colore.

La struttura della superficie ottenuta dipende fortemente dalle condizioni in cantiere e dalle modalità di lavorazione, pertanto si esclude la responsabilità del prodotto.

Spessori esigui e temperature basse possono influenzarne il risultato estetico.

A seconda del tipo di applicazione, potrebbero essere visibili delle porosità dovute dall'aria formatasi durante la fase di stesura; questo fenomeno può generare una maggiore presa di sporco del rivestimento.

Fenomeni di attrito prolungato possono provocare tracce di usura sulla superficie.

La superficie è idonea al transito di veicoli gommati, ma non è adatta per mezzi con ruote



di metallo o di poliammide. Verificare col personale tecnico Remmers la compatibilità con carichi dinamici concentrati.

Le resine epossidiche in generale non sono cromaticamente stabili se esposte agli agenti atmosferici e ai raggi UV.

Ripristini di aree ammalorate o sormonti su materiale applicato in precedenza potrebbero tradursi in tonalità di colore leggermente diversi ed essere visibili.

Le pavimentazioni antiscivolo richiedono ovviamente un lavoro di pulizia maggiore rispetto a quelle lisce, conseguentemente è consigliato l'utilizzo di dispositivi automatici con spazzole morbide.

Per ulteriori informazioni sulla lavorazione e la manutenzione dei prodotti citati consultare le relative schede tecniche e le istruzioni per la posa Remmers.

Attrezzatura / Pulizia

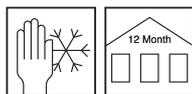


Spatola e racla dentate, idoneo rullo per effetto testurizzato e miscelatore.

Per ulteriori informazioni consultare il Catalogo attrezzature Remmers.
Immediatamente dopo l'utilizzo, lavare le attrezzature ed eventuali macchie di prodotto fresco con diluente V 101.

Durante la pulizia adottare idonee misure di sicurezza e di protezione ambientale.

Immagazzinamento / Conservabilità



Almeno 12 mesi (comp. A) e 24 mesi (comp. B) se conservato nelle confezioni originali non aperte e immagazzinate in luogo fresco, asciutto e protetto dal gelo.

Sicurezza

Solo per applicatori professionali!

Per maggiori informazioni sulla sicurezza durante il trasporto, l'immagazzinamento, l'utilizzo e lo smaltimento e sull'ecologia consultare l'edizione in vigore della scheda di sicurezza e la brochure "Resine epossidiche in edilizia e ambiente" dell'associazione tedesca dell'industria chimica per l'edilizia (Deutsche Bauchemie e. V., 2a edizione, versione 2009).

Istruzioni per lo smaltimento

Smaltire le rimanenze di prodotto consistenti nelle confezioni originali come previsto dalla legislazione vigente. I contenitori vuoti e puliti devono essere smaltiti in apposite discariche per essere successivamente riciclati. Non smaltire il prodotto come rifiuto domestico. Non disperdere nell'ambiente

Contenuto di COV ai sensi della Direttiva Decopaint (2004/42/CE)

Valore limite UE per il prodotto (cat. A/j): max. 500 g/l (2010).
Il prodotto contiene < 500 g/l di COV.

VOC	
Kat.	A/j
2010:	500g/l
max.:	500g/l



Marcatura CE



Remmers GmbH

Bernhard-Remmers-Str. 13, D – 49624 Lönigen

UKCA Remmers (UK) Limited

Unit 4, Lloyds Court, Manor Royal Crawley, RH10 9QU

CE 20 / UKCA 21

GBIII 152

EN 13813:2002

6932

Massetto / rivestimento in resina sintetica per interni

Reazione al fuoco:	E _{fl}
Rilascio di sostanze corrosive:	SR
Resistenza all'usura:	≤ AR 1
Resistenza alla trazione adesiva:	≥ B 1,5
Resistenza all'impatto:	≥ IR 4

Facciamo presente che i dati e le informazioni sopra riportati sono stati rilevate in laboratorio o in prove pratiche e sono da considerarsi indicative e dunque non vincolanti.

Si tratta meramente di indicazioni generali che descrivono i nostri prodotti e i loro impiego e la loro applicazione. È necessario a questo proposito che,

a causa della diversità e molteplicità delle condizioni di impiego, dei materiali utilizzati e delle circostanze in cantiere, non è possibile tener conto di ogni singolo caso. In generale consigliamo di effettuare applicazioni di prova o di consultarci in in caso di dubbi. Tutte le caratteristiche d'impiego e proprietà specifiche dei prodotti non esplicitamente assicurate per un impiego contrattualmente determinato

anche se fornite secondo le migliori conoscenze disponibili nel corso di consulenza o formazione sono in ogni caso da considerarsi non vincolanti. Valgono in ogni caso le nostre condizioni generali di vendite e fornitura.

Con la pubblicazione di ogni nuova edizione della presente Scheda Tecnica tutte le schede tecniche precedenti perdono validità.