



## Epoxy Top OS

Finitura epossidica colorata per il sistema Remmers Deck OS 10 EP pro

Tonalità di colore	Disponibilità		
	Confezioni per pallet	22	60
	<b>Confezioni</b>	<b>24,5 kg</b>	<b>5,5 kg</b>
	Codice confezione	25	05
	<b>Cod. art.</b>		
<b>Colori speciali da 30 kg</b>			
Gruppo di prezzi I	6076	■	■
Nota: ordinare i componenti A e B separatamente			

Consumo Circa 0.5 - 0.8 kg/m<sup>2</sup>

Campi di applicazione ■ Finitura epossidica colorata

Caratteristiche

- Flessibile
- Resistente ai carichi meccanici
- Resistente alle sollecitazioni chimiche

Dati tecnici	Componente A	Componente B
Densità (20 °C)	1,5 g/cm <sup>3</sup>	1,0 g/cm <sup>3</sup>
Viscosità (25 °C)	3700 mPa s	250 mPa s

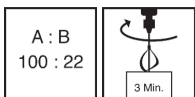
I valori indicati rappresentano caratteristiche tipiche del prodotto e non possono intendersi come specifiche di prodotto.

Certificazioni > [Angaben zur Ausführung DIN V 18026-06 Anhang A - Remmers Deck OS-Systeme](#)

Preparazione

- Requisiti del sottofondo  
Il sottofondo deve essere solido, dimensionalmente stabile, compatto, esente da parti non coese, polvere, oli, grassi, tracce di gomma ed altre sostanze ad effetto distaccante.  
Il supporto preparato e rivestito con antiusura seminata con sabbia di quarzo in eccesso risponde pienamente a quanto indicato per il sistema Remmers Deck OS 10 EP pro.

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).  
Travasare 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:** 100 : 22 per parti in peso

Dopo la miscelazione, versare l'intero impasto sulla superficie precedentemente preparata e distribuire con un attrezzo idoneo.

Applicazione



Solo per applicatori professionali!

- Condizioni per l'impiego  
Dopo la posa, proteggere il materiale per almeno 24 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 °C)



Circa 20 minuti.

- Tempo di essiccazione (+20 °C)  
Traffico pedonale dopo 1 giorno, esposizione a 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 di rivestimenti antiscivolo  
Applicare il materiale con una spatola in gomma e successivamente ripassare con idoneo rullo effettuando movimenti incrociati.

Consumo	Circa 0,5 - 0,8 kg / m <sup>2</sup> di legante
---------	--

#### 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.  
Nel caso di utilizzo di colori scuri o con alto contenuto di pigmento, è possibile che, anche facendo molta attenzione durante la stesura, si manifestino alcune ombreggiature o una leggera tessitura sulla superficie. Questo è dovuto alla natura del prodotto e non andrà in nessun modo ad inficiare le caratteristiche tecniche dello stesso. In caso di dubbi è consigliata la realizzazione di un'area test.  
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. Fenomeni di attrito prolungato possono provocare tracce di usura sulla superficie.  
Pur essendo un legante a basso ingiallimento, non è garantita la resistenza agli agenti atmosferici e raggi UV. Fare sempre riferimento alla certificazioni per il sistema Remmers Deck OS 10 EP pro.

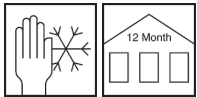
Per ulteriori informazioni sulla lavorazione e la manutenzione dei prodotti citati, consultare le relative schede tecniche e le istruzioni per la posa Remmers.

#### Attrezzatura / Pulizia



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 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).

#### Dispositivi di protezione individuale

Per queste informazioni consultare le schede di sicurezza in vigore e le norme applicabili in materia di sicurezza sul lavoro.

#### 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. Raccolta differenziata. Verifica le disposizioni del tuo Comune.

#### 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

#### Dichiarazione di prestazione

➤ [Leistungserklärung](#)

#### Marcatura CE



0921, 1508

**Remmers GmbH**

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

10

GBIII 006\_5

EN 1504-2:2004

6076

Prodotto di superficie - rivestimento

Ritiro lineare:	NPD
Resistenza alla compressione:	NPD
Coefficiente di espansione termica:	NPD
Resistenza all'abrasione:	Perdita di massa < 3000 mg
Taglio incrociato:	NPD
Permeabilità a CO <sub>2</sub> :	s <sub>D</sub> > 50 m
Permeabilità al vapore acqueo:	Classe III
Assorbimento d'acqua capillare e permeabilità all'acqua:	w < 0,1 kg/(m <sup>2</sup> h <sup>0,5</sup> )
Tolleranza alla variazione di temperatura:	≥ 2 (1,5) N/mm <sup>2</sup> *
Resistenza agli shock termici:	NPD
Resistenza agli agenti chimici:	NPD
Resistenza a forti attacchi chimici:	Perdita di solidità < 50 %
Capacità di colmare le crepe:	B 4.2 (-20 °C)
Resistenza all'impatto:	Classe I
Prova di strappo per valutare la forza adesiva:	≥ 1,5 (1,0) N/mm <sup>2</sup> *
Reazione al fuoco:	Classe B <sub>fl</sub> -s1
Presenza:	Classe III
Dispersione artificiale:	NPD
Reazione antistatica:	NPD
Forza adesiva su calcestruzzo umido:	NPD
Sostanze pericolose:	NPD

\* Il valore tra parentesi è il valore minimo consentito per lettura

**Remmers GmbH**

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

10

GBIII 006\_5

EN 13813:2002

6076

Massetto / rivestimento in resina sintetica per utilizzo in ambienti interni



---

Reazione al fuoco:	E <sub>n</sub>
Rilascio di sostanze corrosive:	SR
Permeabilità all'acqua:	NPD
Resistenza all'usura:	NPD
Resistenza alla trazione adesiva:	≥ B 1,5
Resistenza all'impatto:	NPD
Isolamento anticalpestio:	NPD
Assorbimento acustico:	NPD
Isolamento termico:	NPD
Resistenza chimica:	NPD

Facciamo presente che i dati e le informazioni sopra riportati sono stati rilevati 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 il 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 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.