

# MAVROX® EP ROLLCOAT 2C

Rivestimento per pavimenti epossidico bicomponente senza solventi



## Descrizione del prodotto

Mavrox® EP Rollcoat 2C è un rivestimento per pavimenti epossidico bicomponente senza solventi con una gamma molto ampia di applicazioni.

Mavrox® EP Rollcoat 2C forma uno strato senza cuciture e a tenuta di fluido con un'ottima resistenza all'usura e agli agenti chimici.

Mavrox® EP Rollcoat 2C si applica facilmente con un rullo.

Mavrox® EP Rollcoat 2C può essere cosparsa di sabbia argentata o quarzo grossolano per ottenere una finitura antiscivolo.

A seconda della situazione e del sottofondo, può essere necessaria una combinazione di diversi prodotti Mavrox®. In base al carico previsto e alle vostre esigenze, i nostri consulenti tecnici possono raccomandare il miglior sistema di pavimentazione. Se avete domande, contattate direttamente i nostri consulenti tecnici.

Mavrox® è una linea di prodotti con una gamma completa di prodotti chimici per l'edilizia ad alte prestazioni. Malte, sistemi epossidici e poliuretanic per pavimenti e pareti. Prodotti durevoli per proteggere e preservare vari substrati per lungo tempo. Chimica delle costruzioni per professionisti!

## Applicazione

Mavrox® EP Rollcoat 2C si applica su calcestruzzo e substrati sabbiosi per migliorare la resistenza all'usura e la resistenza chimica. Specialmente per pavimenti con carichi intensivi di calpestio e/o di guida come officine, magazzini, aree logistiche e di produzione, ecc.

## Applicazione

- ☐ Senza solventi
- ☐ Facile da applicare con un pennello a rullo
- ☐ Altamente resistente all'usura
- ☐ Altamente resistente ai prodotti chimici
- ☐ Shrinkproof

## Dati tecnici

Colore:	Disponibile in una vasta gamma di colori RAL
Odore:	Prodotto specifico
pH:	circa 1,87 kg/litro
Contiene:	Resine epossidiche
Potlife:	ca. 30 min
Diluizione:	Pronto all'uso, non diluire

## Condizioni di applicazione

Temperatura ambiente:	minimo 5°C
Temperatura del substrato:	minimo 5°C
Umidità relativa:	max 85%

## Manuale d'uso

1. Il substrato deve essere pulito, asciutto, privo di polvere e grasso. I substrati cementizi devono avere almeno 28 giorni.
2. Irruvidire i pavimenti di cemento con una levigatrice diamantata. Irruvidire i tipi di pavimento più morbidi con grana 80-100.
3. Sgrassare bene il pavimento con Uniclean Low Foaming.
4. Riparare eventuali buchi e crepe con Mavrox® EP Repair Mortar 2C.

5. Mavrox® EP Rollcoat 2C ha un'eccellente adesione su substrati adeguatamente preparati, quindi l'uso di un primer non è necessario.
6. Per maggiori informazioni sul pre-trattamento, leggete la pagina degli esperti "Conservazione dei pavimenti" su [www.mavroint.com](http://www.mavroint.com) o consultate uno dei nostri consulenti tecnici.

## Applicazione del rivestimento del pavimento

1. Aggiungere il componente B alla confezione del componente A e mescolare accuratamente con un trapano e un miscelatore di vernice. La miscelazione a mano non è sufficiente per i rivestimenti dei pavimenti! Mescolare per 3 minuti a bassa velocità (300-400 rpm) per evitare l'intrappolamento di aria.
2. Versare il prodotto preparato nel secchio da cui si lavorerà e mescolare bene di nuovo per essere sicuri.
3. Iniziare in uno degli angoli e usare un pennello per finire gli angoli e i bordi.
4. Applicare il rivestimento con un rullo in strisce di circa 1,5 m di lunghezza. Utilizzare 300 - 1000 grammi per m<sup>2</sup>. Lavorare da sinistra a destra (o al contrario) e sovrapporre ogni striscia di qualche centimetro. Dopo l'applicazione di una striscia di 1,5 m, si può passare con un rullo di vernice largo, questo evita tracce visibili del rullo, differenze di spessore dello strato e altre irregolarità. Ripetere questo schema fino a quando l'intero pavimento è stato trattato.

## Imballaggio

Set da 5 e 10 kg

## Essiccazione

Essiccato attraverso:	Entro 24 ore a 15°C
Completamente indurito:	dopo 7 giorni

## Consumo teorico

Consumo circa 2 m<sup>2</sup>/kg

## Informazioni pratiche

- ☐ Non diluire o mescolare con altri prodotti.
- ☐ Opzionale: immediatamente dopo l'applicazione, cospargere con sabbia argentata secca o quarzo grossolano. Dopo l'indurimento del rivestimento, rimuovere il materiale in eccesso e sigillare con un secondo strato di Mavrox® EP Rollcoat 2C.

## Conservazione e durata di conservazione

In confezione originale non aperta da almeno 12 mesi. Conservare in un luogo fresco e senza gelo.

## Regole di sicurezza

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi, indossare guanti adatti, indumenti protettivi e occhiali di sicurezza. Assicurare un'adeguata ventilazione. È importante che i residui di vernice non finiscano nell'ambiente. Non sciacquare i rulli e gli attrezzi nel lavandino.



I rifiuti di vernice devono essere smaltiti come piccoli rifiuti chimici, anche quando sono asciutti. In caso di dubbio, consultare sempre la scheda di sicurezza o il nostro dipartimento R&S.



#### Supporto tecnico

Mavro è certificata ISO 9001: la vostra garanzia di qualità, sia in termini di prodotti che di consulenza. I nostri consulenti tecnici e il nostro reparto di ricerca e sviluppo sono sempre al vostro servizio. Saremo lieti di esaminare con voi il vostro problema o il vostro desiderio. Aiutarvi con i nostri prodotti o pensare a una soluzione se non esiste ancora. Chiamate, inviate un'e-mail o passate a trovarci.

Mavro International, Heksekamp 1, 5301 LX Zaltbommel  
T. +31 418 680 680  
E. [info@mavro-int.com](mailto:info@mavro-int.com)  
W. [www.mavro-int.com](http://www.mavro-int.com)

#### Disclaimer

Questa scheda tecnica del prodotto è intesa come una guida per l'uso del prodotto ed è stata preparata sulla base degli ultimi sviluppi e tecniche. Poiché l'applicazione, il trattamento e le condizioni di utilizzo sono al di fuori del nostro controllo, nessun diritto può essere derivato da questa scheda informativa del prodotto. Mavro International rifiuta esplicitamente qualsiasi responsabilità per la garanzia e l'applicazione errata, così come qualsiasi danno e perdita conseguente. L'utente rimane sempre responsabile dell'applicazione, della scelta del prodotto, dell'applicazione e del risultato.

Edizione: Gennaio 2021  
Questo rilascio annulla tutti i rilasci precedenti.

Numero di articolo: 57932