

EP FLOORLINE 310

Vernice coprente Ultra High Solid bicomponente molto resistente a base di resina epossidica, lucente, per interni

- La pellicola asciutta è resistente all'abrasione, all'acqua e alle sostanze chimiche
- Idoneo per superfici carrabili
- Eccellente potere adesivo sul fondo
- Breve tempo di indurimento



Descrizione

Campi d'impiego	- Vernice coprente pigmentata per pavimenti in calcestruzzo con sollecitazioni meccaniche e chimiche medio-alte. - P. es. per magazzini di stoccaggio, officine, impianti di produzione, garage, laboratori, aree di vendita ed esposizione - Mano di finitura
-----------------	--

Caratteristiche

Proprietà	<p>Viscosità alla consegna: Pastoso (agitare bene prima dell'uso)</p> <p>Dimensione del contenitore: Komp A: 20,2 kg / 8,1 kg Komp B: 4,8 kg / 1,9 kg Set: 25 kg / 10 kg</p> <p>Densità: Ca. 1,65 kg/l (comp. A)</p> <p>Brillantezza: Molto lucido</p> <p>Corpi solidi: > 95% (in miscela, a seconda della tinta)</p> <p>Rapporto di miscelazione (peso): 80,6 : 19,4 con EP Floorline 310 comp. B (versare l'indurente nel contenitore pieno)</p> <p>Pot life: 45 minuti a 15-20 °C</p> <p>Tinte (Colori di stock): RAL 7030, RAL 7032, RAL 7035, RAL 7038</p> <p>Sfumabile: Può essere colorato in molti colori RAL con il sistema Floorline.</p> <p>Conservabilità a magazzino: Durata di conservazione di 2 anni nella confezione originale ben chiusa, a 5-25 °C.</p> <p>Temperatura di applicazione: Non applicare a temperature inferiori a 10 °C (temperatura dell'oggetto), intervallo di temperatura ideale 15-22 °C. Proteggere dalla diretta esposizione ai raggi solari. Fare attenzione al punto di rugiada (evitare la condensazione). Max. 75% di umidità relativa, con adeguata ventilazione.</p> <p>Classe di scorrimento (R6 - R12): Mano di fondo determinante per la resistenza allo scivolamento della superficie</p> <p>MINERGIE-ECO® Priorità 2 (BKP 281/285)</p> <p>Etichetta ambientale C</p> <p>EU-Decopaint: 2004/42/IIA(j)500(2010)<500g/L</p>
Fondi	<p>Umidità del sottosuolo: max. 4%</p> <p>Resistenza alla compressione: min. 25 N/mm²</p> <p>Adesione: min. 1,5 N/mm²</p> <p>Proprietà principale: Vernice coprente Ultra High Solid molto resistente a base di resina epossidica per il rivestimento di pavimenti</p>

sovrastuttura				
Fondi		mano di fondo	strato intermedio	cappotto finale
Beton	all'interno frequentata aree	Utilizzare una mano di fondo idonea. Consultare la rispettiva scheda tecnica, p. es.: - EP Floorline 110 - EP Floorline 120 - EP Floorline 130	- 1x EP Floorline 310	- 1x EP Floorline 310
	per esterni	Utilizzare una mano di fondo idonea. Consultare la rispettiva scheda tecnica (non carteggiare in aree esterne), p. es.: - EP Floorline 110 - EP Floorline 120 - EP Floorline 130	- 1x PUR Floorline Aqua	- 1x PUR Floorline Aqua (R10 con additivo antiscivolo)

Fondo/Applicazione	
Fondi	Il fondo deve essere asciutto, pulito nonché privo di polvere, grasso e olio conformemente ai requisiti generalmente richiesti. Riempire fessurazioni, pori e irregolarità con un materiale idoneo.
Applicazione	Set pronto per l'uso
	Preparazione del materiale: Mescolare la componente A. Versare quindi la componente B nella componente A e mescolare a bassa velocità (max. 400 giri/min) con un agitatore fino a ottenere una massa omogenea. Travasare poi la miscela in un altro contenitore e mescolare di nuovo. Applicare come mano di fondo con un rullo a pelo corto.
Essiccazione:	Asciuga la polvere: Dopo ca. 12 ore Camminabile/ricopribile a piedi: Dopo ca. 24 ore Completamente asciutto: Dopo ca. 7 giorni <i>L'essiccazione dipende dall'umidità relativa dell'aria, dalla temperatura dell'aria, dell'immobile e dallo spessore dello strato. Le informazioni fornite corrispondono alle condizioni standard a una temperatura ambiente di 20 °C e il 65% di umidità relativa dell'aria.</i>
Resa	3 - 4 m ² /kg <i>Il consumo di materiale dipende dal modo di applicazione, dalla struttura del fondo e dallo spessore applicato. I valori forniti sono quelli medi derivanti dall'esperienza</i>
Pulizia degli utensili	Sciacquare subito a fondo con acqua, diluente al nitro o prodotti simili.
Avvertenze	
Avvertenze sui rischi	Per ulteriori dati si veda la relativa scheda di sicurezza UE e il supplemento Floorline.
Ulteriori avvertenze	Si prega di osservare il contenuto delle schede tecniche ASIPG e BFS (Commissione Federale per Vernici e Protezione dei Beni).
Importante	<ul style="list-style-type: none"> - Nel caso di tonalità di colore intense, in particolare giallo/arancione, può essere necessaria un'ulteriore mano di vernice per ottenere un'opacità completa. - Non adatto per cellule umide o oggetti con inquinamento permanente dell'acqua. - Rimozione della vernice: Meccanico. Non mescolare con altri prodotti! - I componenti misti si riscaldano! - Lasciare che il materiale indurito reagisca in contenitori aperti! - Pericolo di ustioni! Non utilizzare contenitori di plastica! - Lasciare reagire all'esterno! - Non appoggiare il contenitore su legno o plastica!

Qualità e ambiente

Dold 1921



La Dold AG è uno dei produttori leader di soluzioni di pittura e verniciatura di alta qualità ed ecologiche dal 1921. All'interno del gruppo Dold, possiede un ampio assortimento di pitture e vernici per pittori edili professionisti. Insieme alla IGP Pulvertechnik AG, la Dold AG fornisce anche un programma armonizzato e completo di prodotti per l'industria. L'esperienza decennale e i nuovissimi risultati di ricerca e sviluppo sono garanzia di massima qualità e affidabilità. La nostra consulenza e la vendita hanno luogo attraverso consulenti specializzati e punti vendita in tutta la Svizzera nonché attraverso grossisti sul territorio nazionale e all'estero.

MINERGIE-ECO®
MINERGIE-ECO®

EP Floorline 310: Priorità 2 (BKP 281/285)

La valutazione di pitture e vernici secondo gli standard MINERGIE-ECO® avviene sulla scorta dell'etichetta ambientale della Fondazione Svizzera Colori. Dold AG indica per i propri prodotti l'etichetta ambientale e offre soluzioni e prodotti per tutte le applicazioni che corrispondono agli standard MINERGIE-ECO®.

Etichetta ambientale



EP Floorline 310: C

L'etichetta ambientale è veicolo di trasparenza per il pittore edile, per l'architetto, per il progettista e per il committente dei lavori edili. Tutte le pitture per interni di Dold AG sono classificate nelle categorie da A a F. La suddivisione dei prodotti avviene in base a criteri quali emissioni, ambiente e idoneità all'impiego.

Certificazioni



Fabbrica svizzera di pitture e vernici certificata ISO 9001 / 14001 / 45001

La Dold AG è una delle poche fabbriche di vernici e vernici che hanno certificato non solo la gestione della qualità, ma anche il sistema di gestione ambientale e i processi di salute e sicurezza sul lavoro. Queste certificazioni sono un chiaro obbligo per Dold AG nei confronti di tutti i suoi stakeholder.

Protezione ambientale volontaria con totale compensazione delle emissioni di CO2



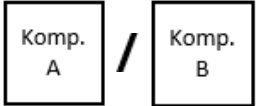





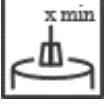



DOLD si impegna nella produzione di prodotti ecologici. La fondazione KMU Klima attesta il contributo fornito in modo volontario da Dold AG alla protezione ambientale. Per la realizzazione di questo desiderio DOLD compensa tutte le emissioni dirette di CO2 in forma di energia, riscaldamento e mobilità grazie a un progetto di rimboscimento in Uruguay. Tutto ciò per contribuire alla protezione del clima e dell'ambiente.


vernici e pitture

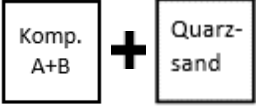



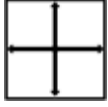
Hertistrasse 4 | CH-8304 Wallisellen
Telefono +41 (0)44 877 48 48
Telefax +41 (0)44 877 48 49
www.dold.ch | info@dold.ch

I dati suesposti sono solo avvertenze generali. Non potendo influire sulle condizioni di lavorazione e data la varietà di materiali esistenti, non possiamo assumerci alcuna responsabilità o garanzia in merito alle informazioni fornite. In caso di dubbio si consiglia di eseguire diversi test preliminari. L'unica garanzia offerta riguarda l'alta e costante qualità dei nostri prodotti. Con la pubblicazione della presente scheda tecnica perdono di validità tutte le edizioni precedenti.

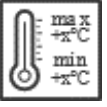



Esecuzione EP Floorline 310

- 1)  →  **x min**
 mescolare con mescolare con 2 min/max. 400 giri/min
- 2)  → **Comp. A 80,6 parti (peso)**
Comp. B 19,4 parti (peso)
- 3)  →  **x min** → **2-3 min max. 400 giri/min**
 mescolare mescolare con agitatore
- 4)  →  **x min** → **2-3 min max. 400 giri/min**
 travasare mescolare con agitatore
- 5)  **ca. xh** → **30 min** tempo di lavorazione
- 6)  /  **applicazione del materiale**
 rullo labbro di gomma

Istruzioni aggiuntive livellamento del fondo

- 7)  **come da istruzioni**
- 8)  → **2-3 min/max. 400 giri/min**
 mescolare con agitatore
- 9)  **spatola dentata**
 stuccatura correttiva
- 10)  →  **sfiato**
 rullo ad aghi (passate incrociate)

IMPORTANTE

- !!!  **max. 25 °C** temperatura di applicazione
min. 10 °C
min. 10 °C temperatura dell'oggetto
- !!!  **Protezione da: sole** ☀️
gelo ❄️
pioggia ☔️
- !!!  **Solo contenitore metallico!**
Il contenitore si riscalda!
Pericolo di ustioni!
- !!!  **Non chiudere i contenitori dopo aver mescolato le componenti!**

Sistemi di base per strato autolivellante con EP Floorline 310

Strato di rivestimento:	Prodotto/Rapporto di miscela	Consumo/Attrezzi
Strato autolivellante Epoxy fino a ca. 1 mm:		
Prima mano	EP Floorline 110 / 120 / 130	0,3-0,5 kg/m ²
Malta autolivellante Epoxy	EP Floorline 310 : sabbia di quarzo 0,06-0,3 mm	1,0-1,2 kg/m ² /mm di strato
	Miscela 1:1	2 mm spatola dentata

Sfiatare con rullo ad aghi (passate incrociate).

Strato autolivellante Epoxy fino a ca. 1,5 mm:

Strato di rivestimento:	Prodotto/Rapporto di miscela	Consumo/Attrezzi
Prima mano	EP Floorline 110 / 120 / 130	0,3-0,5 kg/m ²
Malta autolivellante Epoxy	EP Floorline 310 : sabbia di quarzo 0,06-0,3 mm	1,7-1,9 kg/m ² /mm di strato
	Miscela 1:1	3 mm spatola dentata

Sfiatare con rullo ad aghi (passate incrociate).