

# DOCO-TOP 40

**Vernice coprente satinata, a dispersione acquosa, per interni ed esterni (resistente alle intemperie, su misura)**

## Scheda tecnica Versione

(1.0) 02/26



Vernice coprente satinata, diluibile in acqua, per ambienti interni ed esterni (resistenti alle intemperie, su misura), con eccezionale potere riempitivo. In virtù della sua formula arricchita con poliuretano, Doco-Top possiede una resistenza molto elevata ed è quindi ideale per ristrutturazioni o nuovi rivestimenti. Inoltre, il prodotto è certificato per l'uso a contatto indiretto con gli alimenti.

### Descrizione

#### Campi d'impiego

Doco-Top è una vernice coprente a base d'acqua per ambienti interni ed esterni (resistenti alle intemperie, su misura), utilizzabile per ottenere mani di ottima qualità, ad esempio su porte, finestre, mobili, strutture in metallo, ecc. Possiede un eccezionale potere coprente ed è molto apprezzata per la sua facile applicabilità. Doco-Top si essicca rapidamente e presenta una buona resistenza al bloccaggio. Completamente essiccata, questa vernice dà origine a superfici di eccezionale durezza. Doco-Top è inoltre completamente sfumabile per ottenere diversi gradi di brillantezza.

### Caratteristiche

Proprietà	Viscosità alla consegna Densità Corpi solidi Brillantezza Tinte (Colori di stock) Sfumabile	Pastoso (agitare bene prima dell'uso) Ca. 1.3 kg/l Contenuto corpo solido ca. 55 % (bianco) Satinato Bianco Tinteggiabile con DoldColorSystem, messo in tinta autonoma possibile fino al max. 3% con adeguate paste universali
	Conservabilità Temperatura di applicazione	1 anno nelle confezioni originali ben chiuse a 5 - 25°C. Non lavorare al di sotto di + 5°C (temperatura dell'oggetto), intervallo di temperatura ideale 15 - 22°C. Proteggere dalla luce solare diretta.
	Rapporto di prova / certificato MINERGIE-ECO® Etichetta ambientale	Certificato per il contatto indiretto con gli alimenti Eco 2 B

EU-Decopaint  
Proprietà principale

2004/42/IIA(d)130(2010)<10  
Eccezionale potere coprente e facile applicabilità

#### Fondo / Applicazione

Fondi	Il fondo deve essere asciutto, pulito nonché privo di polvere, grasso e olio conformemente ai requisiti generalmente richiesti. Una caratteristica particolare delle applicazioni in esterno è la necessità di garantire la stabilità dimensionale del supporto. Le superfici da rivestire (ad es. legno, metallo, plastica) devono essere sottoposte a test preliminari di idoneità e capacità di ricevere i rivestimenti previsti e inoltre devono essere precedentemente preparate con una mano di fondo. Qualora fosse necessario rivestire fondi in ambienti esterni, consigliamo di utilizzare ad es. Dolwa-Satin.	
Applicazione	<b>Con pennello e rullo</b> 0 – 5 % di acqua  <b>Spruzzatura airless</b> 0 – 10 % di acqua	
Essiccazione	<b>Polvere secca (TG1)</b> <b>Ritoccabile</b> <b>Completamente asciutto</b>	Dopo ca. 15 minuti Dopo ca. 5 ore Dopo ca. 7 giorni 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.
Resa	6 – 9 m <sup>2</sup> /kg 8 – 12 m <sup>2</sup> /l 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.	
Pulizia degli utensili	Sciacquare subito a fondo con acqua ed eventualmente ripetere il lavaggio con sapone in pasta. Eliminare gli strati seccati con diluente al nitro.	

#### Avvertenze

Avvertenze sui rischi	Per ulteriori dati si veda la relativa scheda di sicurezza UE.
Ulteriori avvertenze	Si prega di osservare il contenuto delle schede tecniche ASIPG e BFS (Commissione Federale per Vernici e Protezione dei Beni).

## Importante

- Prima dell'applicazione su elementi costruttivi come ad es. porte o telai, si consiglia di eseguire diversi test preliminari. Sono inevitabili piccole divergenze quanto a tinta, lucentezza e aspetto della superficie (vedi anche scheda tecnica BFS 25, Commissione Federale per Vernici e Protezione dei Beni).
- Le tinte brillanti e intense (ad es. giallo, arancione, rosso) hanno un potere coprente ridotto per via dei pigmenti. Si consiglia di rivestire preliminarmente le superfici con tinte base coprenti in sintonia con i prodotti di rivestimento successivi.
- Nel caso delle tinte scure e intense può verificarsi uno sfregamento dei pigmenti superficiali in presenza di sollecitazioni meccaniche. Per le vernici opaco-satinate ciò rappresenta lo stato dell'arte e non costituisce oggetto di reclamo.
- All'esterno si possono rivestire solo oggetti protetti dalle intemperie e che rispettino le dimensioni. È essenziale evitare l'acqua stagnante. È essenziale applicare due mani di finitura per ottenere un sufficiente spessore del film secco.
- Se le esigenze di carico meccanico e di resistenza alla saldatura manuale ecc. sono maggiori, è necessario applicare due mani di finitura.

## Qualità e ambiente



ColorSystem è concepito come sistema di miscelazione del colore. Esso permette di ridurre i costi di tenuta di magazzino e ottenere la necessaria flessibilità nella fornitura. I concentrati di colori ColorSystem sono paste colorate universali contenenti pigmenti pregiati per la realizzazione di RAL, NCS, IGP e molte altre tinte nel DOLD ColorSystem.



Il prodotto può essere utilizzato come rivestimento per il contatto indiretto con gli alimenti ed è stato valutato per la migrazione di sostanze mediante analisi GC-MSS e per il suo comportamento sensoriale (influenza sensoriale sugli alimenti) in caso di contatto indiretto con gli alimenti. Per la valutazione è stato utilizzato il Regolamento (CE) n. 1935/2004.



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 tutti i prodotti l'etichetta ambientale e offre soluzioni e prodotti per tutte le applicazioni che corrispondono agli standard MINERGIE-ECO®.



Con l'etichetta ambientale i materiali di rivestimento sono classificati in uno schema generale e trasparente secondo i criteri della tutela della salute e dell'ambiente nonché dell'usabilità. L'etichetta ambientale è veicolo di trasparenza per il pittore edile, per l'architetto, per il progettista e per il committente dei lavori edili. Tutti i prodotti di Dold AG sono classificati nelle categorie da A a G.



Dold AG fu fondata il 01° agosto 1921 a Wallisellen, vicino Zurigo, da Hans Dold. Fino ad oggi, l'azienda Dold ha mantenuto la sua sede storica ed è diventata una delle principali aziende produttrici di vernici e pitture in Svizzera. Dold AG produce a Wallisellen un assortimento originale di vernici e pitture per pittori edili e clienti industriali.



Fabbrica svizzera di colori e pitture certificata ai sensi della ISO 9001 / 14001 e 45001. Dold AG è una delle poche aziende produttrici di pitture e vernici certificata non solo per la gestione della qualità, ma anche per il proprio impegno ambientale, nonché per i processi di sicurezza del lavoro e di tutela della salute. Queste certificazioni rappresentano per Dold AG una chiara dichiarazione di impegno rispetto a tutti gli operatori interni ed esterni.



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.

Le informazioni di cui sopra possono essere solo un consiglio generale. Le condizioni di lavoro al di fuori del nostro controllo e la varietà dei diversi substrati escludono qualsiasi rivendicazione basata su queste informazioni. In caso di dubbio, si consiglia di eseguire i propri test. La garanzia può essere data solo per la qualità costantemente elevata dei nostri prodotti. Tutte le edizioni precedenti di questa scheda tecnica non sono più valide.