

# DOCOFER SCHUPPENPANZERFARBE

Vernice coprente anticorrosione, con solventi, per esterni

Docofer è una pittura ferro micacea (ematite micacea-bronzo di alluminio) di provata efficacia e di applicazione gradevole. La combinazione di olio e resina alchidica forma una pellicola viscoelastica molto resistente all'invecchiamento che contrasta gli influssi atmosferici. La pellicola bagnata possiede un'ottima capacità di adesione. Altro punto di forza è l'applicabilità omogenea anche negli angoli. Il potere coprente e la resa di Docofer sono ineguagliabili.



## Descrizione

**Campi d'impiego** Come vernice coprente anticorrosione su substrati con mano di fondo, come ponti, pali, impianti di rifornimento, tubature (esterne), in costruzioni in acciaio, su portoni di garage, su coperture in lamiera ecc. Come protezione della mano di fondo passivante e dunque di tutto l'oggetto pitturato, per la resa cromatica degli oggetti pitturati.

## Caratteristiche

<b>Proprietà</b>	<b>Viscosità alla consegna</b>	Pastoso (agitare bene prima dell'uso)
	<b>Densità:</b>	Ca. 1,40 kg/l (a seconda della tinta)
	<b>Brillantezza:</b>	Opaco
	<b>Corpi solidi:</b>	Ca. 77-85 % (a seconda della tinta)
	<b>Tinte (Colori di stock):</b>	Consultare i ventagli colori Docofer Eisenglimmer, altre tinte su richiesta.
	<b>Punto di infiammabilità:</b>	+36 °C
	<b>Sfumabile:</b>	Tinteggiabile con DoldColorSystem, messo in tinta autonoma possibile fino al max. 3% con adeguate paste universali
	<b>Conservabilità a magazzino:</b>	1 anno nelle confezioni originali ben chiuse, proteggere dal gelo
	<b>Temperatura di applicazione:</b>	Non applicare a temperature inferiori a +5 °C (temperatura dell'oggetto), intervallo di temperatura ideale 15 – 22 °C. Proteggere dalla diretta esposizione ai raggi solari
	<b>Adesione (DIN EN ISO 2409):</b>	Gt 0-1
	<b>Etichetta ambientale</b>	F
	<b>Proprietà principale:</b>	Vernice coprente anticorrosione di efficacia comprovata sul lungo periodo

Sovrastruttura				
Fondi		Prima mano	Mano intermedia	Ultima mano
Legno	per interni	sabbia se necessario, ad es.: - Doco-Prim	ad es.: - Füllvorlack	ad es.: - Docodur 25 - PU Haftemaille
	per esterni	sabbia se necessario - 1x Holzimprägierung - 1x Holzgrundierung	- ad es. Füllvorlack	ad es.: - Syntholux - Synthosatin - PU-Haftemaille
Plastica (PVC rigido)	per interni	Se necessario, levigare ad es.: - Docamin Grundierung - Dolwaprim	ad es.: - Docodur 25 - PU-Haftemaille	ad es.: - Docodur 25 - PU-Haftemaille
Vernici a 2 componenti	per interni	Levigare il fondo, ad es. - Docamin Grundierung - Dolwaprim	ad es.: - Docodur 25 - Durocal Decklack	ad es.: - Docodur 25 - Durocal Decklack
	per esterni	Levigare il fondo, ad es. - Docamin Grundierung - ER-Primer	ad es.: - Docofer - PU-Haftemaille	ad es.: - Docofer - PU-Haftemaille
Vernici a 1 componenti	per interni	Se necessario, levigare, ad es.: - Dolwaprim - ER-Primer	ad es.: - Füllvorlack - Docofer	ad es.: - Docofer
	per esterni	Levigare il fondo, ad es. - Docamin Grundierung - ER-Primer	ad es.: - Füllvorlack - Docofer	ad es.: - Füllvorlack - Docofer
Polvere-/ Rivestimenti termo-indurenti	per interni	Levigare il fondo, ad es. - Docamin Grundierung - Docamin Grundierung WV	ad es.: - Docofer - Docodur 25	ad es.: - Docofer - Docodur 25
	per esterni	Levigare il fondo, ad es. - Docamin Grundierung - ER-Primer	ad es.: - Docofer - PU-Haftemaille	ad es.: - Docofer - PU-Haftemaille
Acciaio	per interni	Se necessario, levigare, ad es.: - Dolwaprim - Rost- und Haftprimer	ad es.: - Füllvorlack - Docofer	ad es.: - Docofer
	per esterni	Levigare il fondo, ad es. - Docamin Grundierung - DEP 100-20	ad es.: - Docofer - PU-Haftemaille	ad es.: - Docofer - PU-Haftemaille
Zincatura a fuoco	per interni	Levigare il fondo, ad es. - Docamin Grundierung - Docamin Grundierung WV	ad es.: - Füllvorlack - Docofer	ad es.: - Docofer
	per esterni	Levigare il fondo, ad es. - Docamin Grundierung - DEP 100-20	ad es.: - Füllvorlack - Docofer	ad es.: - Docofer
Alluminio	per interni	Se necessario, levigare, ad es.: - Docamin Grundierung WV - ER-Primer	ad es.: - Füllvorlack - Docofer	ad es.: - Docofer
	per esterni	Levigare il fondo, ad es. - Docamin Grundierung - DEP 100-20	ad es.: - Füllvorlack - Docofer	ad es.: - Füllvorlack - Docofer

Fondo/Applicazione	
Fondi	Il fondo deve essere privo di ruggine, grasso, olio e impurità nonché pulito e asciutto, conformemente ai requisiti generalmente richiesti. A seconda del fondo (metallo, legno, plastica) occorrono pretrattamenti o mani di fondo idonei.
Applicazione	<p>Subito applicabile a pennello e rullo; diluibile con diluente per applicazione a pennello (0-5%).</p> <p>Spruzzatura airless:                      Applicazione a spruzzo (airless), diluibile con diluente per applicazione a spruzzo (0-8%).</p> <p>Angolo di spruzzatura:                      50° - 60°</p> <p>Ugello:    0.017 - 0.021"</p> <p>Pressione di spruzzatura:                      150 - 180 bar</p>
Essiccazione:	<p>polvere-asciutto:                      Dopo ca. 2 - 3 ore</p> <p>Ritoccabile:                                      Dopo ca. 12 ore</p> <p><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></p>
Resa	<p>7 - 11 m<sup>2</sup>/kg</p> <p>10 - 15 m<sup>2</sup>/l</p> <p><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></p>
Pulizia degli utensili	Sciquare subito a fondo con diluente (ad es. al nitro o universale).

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	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 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).</li> <li>- 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.</li> <li>- 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.</li> </ul>

## 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.

Etichetta ambientale



Docofer Schuppenpanzerfarbe: F

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 vernici a base di solventi 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 CO<sub>2</sub>



DOLD si impegna nella produzione di prodotti ecologici. La fondazione KMU Clima 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 CO<sub>2</sub> 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.