

DOCOFER EISENGLIMMER WV

Vernice coprente anticorrosiva diluibile in acqua

Docofer Eisenglimmer WV è una vernice coprente anticorrosiva ad alto spessore a base di acrilato di stirene, formulata con pigmenti (di ematite micacea) a scaglie. In una passata si possono raggiungere (con applicazione a spruzzo) alti spessori (fino a 150 µm) anche su superfici verticali e bordi.



DoldColorSystem

Descrizione

Campi d'impiego

Vernice coprente per applicazioni che necessitano di protezione contro la corrosione, per costruzioni di acciaio, per l'industria e il settore della tinteggiatura edile (ad es. rivestimento di strutture a graticcio in acciaio, ringhiere, ponti, pali, impianti di rifornimento, gasometri, tubature (esterne), portoni di garage, tetti in lamiera e pensiline). Vernice decorativa per ambienti interni e facciate (in calcestruzzo).

Omologazione come vernice per tetti con ematite micacea in conformità con le condizioni di fornitura FFS foglio 47.29 (relazione Empa n° 140951/2 del 1° aprile 1993).

Caratteristiche

Proprietà

Viscosità alla consegna	Pastoso (agitare bene prima dell'uso)
Densità:	Ca. 1,40 kg/l (a seconda della tinta)
Brillantezza:	Opaco
Corpi solidi:	Ca. 61% (a seconda della tinta)
Tinte (Colori di stock):	Consultare i ventagli colori Docofer Eisenglimmer WV, altre tinte su richiesta.
Sfumabile:	Tinteggiabile con DoldColorSystem, messo in tinta autonoma possibile fino al max. 3% con adeguate paste universali
Conservabilità a magazzino:	1 anno nelle confezioni originali ben chiuse, proteggere dal gelo
Temperatura di applicazione:	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
Adesione (DIN EN ISO 2409):	Gt 0-1
MINERGIE-ECO®	Priorità 1 (BKP 285)
Etichetta ambientale	B
EU-Decopaint: (valore-sd)	2004/42/IIA(i)140(2010)<70
Proprietà principale:	Vernice coprente anticorrosiva a dispersione acquosa

Sovrastruttura				
Fondi		Prima mano	Mano intermedia	Ultima mano
Legno	per interni	sabbia se necessario - ad es. Doco-Prim	ad es.: - Docofer Eisenglimmer WV	ad es.: - Docofer Eisenglimmer WV
	per esterni	sabbia se necessario - 1x Holzimprägnierung - 1x Holzgrundierung	Trattare con una mano di fondo idonea - ad es. Doco-Prim	ad es.: - 2x Docofer Eisenglimmer WV
Plastica (PVC rigido)		Se necessario, levigare ad es.: - Docamin Grund. WV - Doco-Prim	ad es.: - Docofer Eisenglimmer WV	ad es.: - Docofer Eisenglimmer WV
Vernici a 2 componenti	per interni	Levigare il fondo, ad es. - Docamin Grundierung WV - Aqua Universalgrund	ad es.: - Docofer Eisenglimmer WV	ad es.: - Docofer Eisenglimmer WV
	per esterni	Levigare il fondo, ad es. - Docamin Grundierung WV - Aqua Universalgrund	ad es.: - Docofer Eisenglimmer WV	ad es.: - Docofer Eisenglimmer WV
Vernici a 1 componenti	per interni	Levigare il fondo, ad es. - Doco-Prim - Aqua Universalgrund	- Docofer Eisenglimmer WV	- Docofer Eisenglimmer WV
	per esterni	Levigare il fondo, ad es. - Doco-Prim - Aqua Universalgrund	ad es.: - Doco-Finish - Durocal Decklack WV	ad es.: - Doco-Finish - Durocal Decklack WV
Polvere-/ Rivestimenti termoindure nti	per interni	Levigare il fondo, ad es. - Docamin Grundierung WV - Aqua Universalgrund	ad es.: - Docofer Eisenglimmer WV	ad es.: - Docofer Eisenglimmer WV
	per esterni	Levigare il fondo, ad es. - Docamin Grundierung WV - Aqua Universalgrund	ad es.: - Docofer Eisenglimmer WV	ad es.: - Docofer Eisenglimmer WV
Acciaio	per interni	Se necessario, levigare, ad es.: - Doco-Prim - Docamin Grund. WV	ad es.: - Docofer Eisenglimmer WV	ad es.: - Docofer Eisenglimmer WV
	per esterni	Se necessario, levigare, ad es.: - Docamin Grund. WV - Aqua Universalgrund	ad es.: - Docofer Eisenglimmer WV	ad es.: - Docofer Eisenglimmer WV

Fondo/Applicazione	
Fondi	I fondi devono essere resi ruvidi in modo adeguato. Il fondo deve essere asciutto, pulito, senza polvere e sufficientemente compatto secondo i consueti requisiti.
Applicazione	Con rullo, pennello, a spruzzo. Diluire: 5 - 20% di acqua
Essiccazione:	Ritoccabile: Dopo ca. 2 - 3 ore Completamente asciutto: Dopo ca. 24 ore <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	2 - 7 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. 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	<ul style="list-style-type: none">- 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.

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.

Ecologico



I prodotti contrassegnati dalla Dold come "ecologici" rappresentano un atteggiamento mentale completo. I sistemi ecologici di vernici e pitture tengono conto di diversi influssi e requisiti del nostro tempo. Da un lato si tratta delle reazioni dell'uomo, della natura e dell'ambiente nei confronti dei prodotti generati chimicamente (ecologia), dall'altro di offrire prodotti a basso costo, con un rapporto prezzo/prestazione appetibile (economia). Da ciò è ricavato il concetto di ecologia sviluppato dalla Dold.

MINERGIE-ECO®

MINERGIE-ECO®

Docofer Eisenglimmer WV: Priorità 1 (BKP 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



Docofer Eisenglimmer WV: B

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 diluibili in acqua della Dold AG sono classificate nelle categorie da A a C. 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 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 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.