

AQUA UNIVERSALGRUND

Mano di fondo universale senza fosfato di zinco, acquosa, per interni ed esterni



Mano di fondo universale a 1 componente, diluibile in acqua, a base di copolimero stirolo-acrilico poliuretano con leggera protezione contro la corrosione (senza fosfato di zinco).



Descrizione

Campi d'impiego

Mano di fondo universale a 1 componente, diluibile in acqua, a base di copolimero stirolo-acrilico poliuretano con leggera protezione contro la corrosione (senza fosfato di zinco) per fondi in ferro, acciaio, zinco e alluminio. Applicabile a pennello, con rullo e a spruzzo. Sovraverniciabile con tutte le vernici coprenti a 1 o 2 componenti a base di acqua o solvente.

Caratteristiche

Proprietà

Viscosità alla consegna	Pastoso (agitare bene prima dell'uso)
Densità:	Densità ca. 1,25 kg/l (bianco)
Brillantezza:	Opaco
Corpi solidi:	Contenuto corpo solido ca. 55 % (bianco)
Tinte (Colori di stock):	Bianco
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 2 (BKP 285)
Etichetta ambientale	B
EU-Decopaint: (valore-sd)	2004/42/IIA(i)140(2010)<35
Proprietà principale:	Mano di fondo universale ad asciugatura rapida

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

Fondo/Applicazione	
Fondi	Il fondo deve essere privo di ruggine, grasso, olio e impurità nonché pulito e asciutto, conformemente ai requisiti generalmente richiesti. Eventualmente deve essere sottoposto a levigatura prima del trattamento. Ferro, acciaio, alluminio (Rettifica necessaria), zinco (occorre un lavaggio con agente imbibente ammoniacale), alcune materie plastiche (eseguire preliminarmente delle prove di aderenza), vecchi rivestimenti in grado di ricevere altri prodotti
Applicazione	Applicazione con rullo, con pennello (senza diluire), a spruzzo (0-10% di acqua)
Essiccazione:	Fuori polvere: Dopo ca. 30 minuti 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	5 - 8 m ² /kg 6 - 10 m ² /l <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).

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®

Aqua Universalgrund: Priorità 2 (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



Aqua Universalgrund: 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.



DOLD
vernici e pitture

Hertstrasse 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.