

AI DO® VLIES

AI DO® Vlies viene impiegato in una delle due varianti disponibili all'interno del sistema AI DO®. In questa variante il tessuto non tessuto AI DO® viene applicato immediatamente prima di applicare AI DO® 2K-Polyurethanlack (vernice al poliuretano bicomponente AI DO®) diluibile in acqua. Si tratta di un tessuto non tessuto in fibre di vetro facilmente applicabile: è sicuro, non irrita la pelle ed è stabile in presenza di umidità.

Caratteristiche

Proprietà	Materiale:	Fibre in vetro e quota di fibre estranee
	Lunghezza del rotolo:	50 m
	Larghezza del rotolo:	1 m
	Peso finito:	200 g/m ² ± 15 % (DIN EN 12127)
	Resistenza alla rottura:	min. longitudinale 180 N / 5 cm min. trasversale 150 N / 5 cm
	Consumo di colla:	ca. 250 g/m ²
	Diametro della fibra:	10 µm

Fondo/Applicazione

Fondi	Il fondo deve essere privo di ruggine, grasso, olio nonché pulito e asciutto conformemente ai requisiti generalmente richiesti. A seconda del fondo occorrono mani di fondo o pretrattamenti idonei. Se necessario, eseguire un'operazione di lisciatura del fondo (fondo Q3).	
Elaborazione:	Servendosi di un rullo per vernice, passare Dolwa-TEX Kleber sulla parete (prevedendo l'applicazione successiva di 1-2 teli), quindi, con una spatola per carta da parati, applicare AI DO® Vlies su tutta la superficie della parete esercitando una pressione sufficiente ed evitare così la formazione di bolle. Incollare i teli l'uno accanto all'altro, senza sovrapporli, facendo attenzione che combacino perfettamente nell'area di giunzione. Facendo attenzione, spingere i residui verso gli angoli ed eliminarli utilizzando un taglierino affilato lungo una spatola per carta da parati o un taglierino.	
Caratteristiche speciali:	La variante AI DO® Vlies si caratterizza per una più elevata resistenza meccanica alle sollecitazioni della superficie rispetto alla variante con rete di armatura con AI DO® Gewebe. Il tessuto non tessuto AI DO® distribuisce le influenze meccaniche su una superficie maggiore e attutisce i loro effetti negativi. Inoltre, l'utilizzo su tutta la superficie di AI DO® Vlies consente di ottenere una superficie uniforme, poiché eventuali lievi disomogeneità nello stucco causate dall'applicazione non sono più visibili dopo l'applicazione di mani di AI DO®. AI DO® Vlies pre-pigmentato è ideale per ogni superficie (sicuro, non irrita la pelle e semplice da applicare. Inoltre, è stabile in presenza di umidità grazie alla pigmentazione bianca.)	
Essiccazione:	Ritoccabile:	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>	



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">- Non incollare in nessun caso il prodotto in direzione opposta o sul lato rovesciato. Considerare la marcatura di orientamento sulla parte posteriore. La distanza tra due marcature in stato incollato dev'essere sempre pari a 1 m.- Rimuovere subito con un panno umido o una spugna la colla presente sul lato in vista.- Le fibre in vetro possono causare irritazioni agli strati superiori della cute negli individui sensibili.- Durante il processo di produzione possono verificarsi irregolarità riconoscibili a occhio nudo della struttura superficiale.

Qualità e ambiente

Dold 1921



Dold AG fu fondata il 1° 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.

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 rimboschimento in Uruguay. Tutto ciò per contribuire alla protezione del clima e dell'ambiente.



Lacke und Farben

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.

