

DOLWA-TEX MAGNETVLIES

Innovatives Magnetvlies

Technische Information Version

(1.0) 02/26

- Unerkennbare, magnetaktive Präsentationsflächen in jedem Format ohne Löcher oder Klebestreifen
- Kein Unterschied bei Farbe und Beschaffenheit zur restlichen Umgebung
- Viel schneller in der Ausbringung als handelsübliche Magnetfarbe
- Saubere, einfache Verarbeitung
- Keine Beeinträchtigung von Mobiltelefonen und WLAN-Empfang, nicht leitfähig
- Oeko-Tex zertifiziert, schwer entflammbar (B-s1, d0) und diffusionsoffen

Beschreibung

Anwendungsbereiche Innovatives Magnetvlies, welches eine mögliche Aufbauvariante beim Ausführen einer FlipchArt Beschichtung ist. Es wird unmittelbar vor der Aufbringung des 2K wasserverdünnbaren FlipchArt Lackes tapeziert. Das Vlies hat keine abschirmende Wirkung und beeinträchtigt Mobiltelefone oder W-LAN nicht.

Kenndaten

Material	Glasvlies mit metallisch beschichteter Rückseite
Rollenbreite	0.95 m
Klebeverbrauch	250 g/m ²
Rollenlänge	2.6 m, 5.2 m oder 10.4 m
Fertiggewicht	1'540 g/m ² ± 15 % (DIN EN 12127)

Untergrund / Verarbeitung

Untergründe Der Untergrund muss den üblichen Anforderungen entsprechend rost-, fett-, ölfrei, sauber und trocken sein. Je nach Art des Untergrundes müssen geeignete Vorbehandlungen, Grundierungen eingesetzt werden. Falls nötig, Untergrundglättung durchführen (Untergrund Q4).

Applikation Dolwa-Tex mittels Farbrolle unverdünnt auf die Wand auftragen (1-2 Bahnen) anschliessend Dolwa-Tex Magnetvlies mittels Tapezierspachtel mit ausreichendem Druck vollflächig blasenfrei andrücken. Die Bahnen müssen im Nahtbereich gut miteinander kontaktieren. Überstände vorsichtig in die Ecken drücken und entlang einer Tapezierspachtel oder Beschneidelineals mit einem scharfen Cuttermesser abschneiden. Bei Wandhöhen von über 2,3 m 10-15% Ovalit TM begeben. Bei Querverklebung 20-25% Ovalit TM begeben.

Trocknung

Überarbeitbar

Nach ca. 24 Stunden

Die Trocknung ist von der relativen Luftfeuchtigkeit, der Luft- und Objekttemperatur und der Schichtdicke abhängig. Die ermittelten Angaben entsprechen den Normbedingungen bei 20°C und 65% relativer Luftfeuchtigkeit.

Hinweise

Gefahrenhinweise

Weitere Angaben siehe entsprechendes EU-Sicherheitsdatenblatt.

Weitere Hinweise

Die Merkblätter des SMGV und die BFS-Richtlinien sind zu beachten.

Wichtig

- Dolwa-Tex Magnetvlies immer in Wickelrichtung rollen, niemals in Gegenrichtung biegen oder rollen sowie Knickbeanspruchungen vermeiden.
- Die Magnete dürfen erst nach vollständiger Trocknung (ca. 48 Stunden) zum Einsatz kommen.
- Damit eine dauerhafte Verklebung zustande kommt, empfehlen wir den Einsatz von "Dolwa-Tex Kleber".
- Die Klebekraft des "Dolwa-Tex Silikatklebers" ist für das Magnetvlies nicht ausreichend.
- Das Produkt niemals gestürzt oder seitenverkehrt verkleben. Zur Orientierung dient die Rückseitenmarkierung. Der Abstand zwischen zwei Markierungen im verklebten Zustand sollte immer 1m betragen.
- Auf der Sichtseite befindlichen Kleber sofort mit einem Tuch oder Schwamm entfernen.
- Durch die Verwendung von Glasfasern kann es zu Irritationen der obersten Hautschichten kommen, was bei sensitiven Menschen zu Reizungen führen kann.
- Bedingt durch die Herstellung kann es zu visuell erkennbaren Unregelmässigkeiten des Oberflächenbildes kommen.

swiss  quality

Die Dold AG wurde am 01. August 1921 durch Hans Dold in Wallisellen gegründet. Bis heute befindet sich die Firma Dold am gleichen Standort und ist einer der führenden Lack- und Farbenhersteller der Schweiz. In Wallisellen entwickelt und produziert die Dold AG ihr innovatives Farb- und Lack-Sortiment für den Baualer sowie für industrielle Kunden.



Schweizer Farben- und Lackfabrik zertifiziert nach ISO 9001 / 14001 / 45001. Die Dold AG ist eine der wenigen Farben- und Lackfabriken welche nicht nur das Qualitätsmanagement, sondern auch ihr Umweltmanagementsystem, wie auch die Prozesse Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz zertifiziert hat. Diese Zertifizierungen sind für die Dold AG eine klare Verpflichtung gegenüber all ihren Anspruchsgruppen.



Umweltfreundliche Produkte sind DOLD ein Anliegen. Die Stiftung KMU Klima bestätigt der Dold AG ihren Beitrag zum freiwilligen Klimaschutz. Für dieses Anliegen werden von DOLD alle gesamten direkten Emissionen an CO₂ in Form von Strom, Heizung und Mobilität an ein Aufforstungsprojekt in Uruguay kompensiert. Dies als langfristiger Beitrag zum Klimaschutz und der Umwelt zuliebe.

Vorstehende Angaben können nur allgemeine Hinweise sein. Die ausserhalb unseres Einflusses liegenden Arbeitsbedingungen und die Vielzahl der unterschiedlichen Untergründe schliessen einen Anspruch aus diesen Angaben aus. Im Zweifelsfalle empfehlen wir ausreichende Eigenversuche. Eine Gewährleistung kann nur für die stets gleichbleibende, hohe Qualität unserer Erzeugnisse übernommen werden. Alle früheren Ausgaben dieses Merkblattes verlieren hiermit ihre Gültigkeit.