

Magnetvlies

Innen

Universell einsetzbar auf den unterschiedlichsten glatten Untergründen

Allgemeine Beschreibung

Werkstoffart:	Glasvlies mit metallisch beschichteter Rückseite
Anwendungsbereich:	Kann überall im Innenbereich eingesetzt werden, wo ein glatter Untergrund zur Magnetboardfläche werden soll. Anschließend kann das Magnetvlies mit handelsüblichen Wandfarben, wasser-basierten Lacken und Farben aus dem Hause Jansen überstrichen oder mit Tapeten überklebt werden. Es entsteht eine Fläche an der Magnete anhaften, die sich unsichtbar in die Raumharmonie integriert, wenn diese nicht genutzt wird. So entstehen Präsentationsflächen ganz ohne Schienen oder Platten. Ergänzend haben Sie die Möglichkeit das Magnetvlies abschließend mit dem Jansen Aqua Schultafellack, mit der Jansen Aqua Wandtafel­farbe oder mit der Jansen Aqua 2K-Whiteboardfarbe zu überstreichen. So erhalten Sie einen Doppelnutzen. Die magnetische Fläche ist danach mit Kreide oder Whiteboardstiften beschreibbar.
Produkteigenschaften:	Leichte, einfache und schnelle Verklebung. Glatte Oberflächen, kombinierbar mit Jansen Aqua 2K-Whiteboardfarbe, Jansen Aqua Schultafellack oder Jansen Aqua Wandtafel­farbe. Das Material hat keine abschirmende Wirkung, beeinträchtigt Mobiltelefone oder WLAN nicht, es ist nicht leitfähig.
Packungsgrößen:	Rollenbreite: 1 m x 2,6 m 1 m x 10,4 m

Technische Daten

Bindemittelbasis:	Glasvlies - Rückseite metallisch beschichtet
Gewicht:	1100 g/m ² +/-10%
Glanzgrad:	matt
Verarbeitungstemperatur:	Für Objekt und Umluft über +8°C
Trocknung:	(23 °C 60 % rel. Luftfeuchtigkeit) Überstreichbar: nach 16- 24 Stunden Durchgetrocknet: nach 24 Stunden

Verarbeitungstechnische Beschreibung

Untergrundvorbehandlung: Der Untergrund muss tragfähig, trocken, sauber und frei von trennenden Substanzen (Öl, Fett, Wachs) sein. Unebenheiten und Spachtelgrate > 1 mm sind unzulässig, evtl. ist der zu bearbeitende Bereich einmal vollflächig mit einem feinen Reparaturspachtel zu glätten. Saugende Untergründe sollten mit einer geeigneten Grundierung vorgestrichen werden. Stark sandende oder mürbe Untergründe sind restlos zu entfernen und fachgerecht wieder aufzubauen. Schimmel- und Pilzbefall ist fachgerecht zu entfernen.

Sichtbeton: entgraten, mit geeigneter Spachtelmasse glätten, schleifen und grundieren.

Schalungsbeton: säubern, Schalölrückstände entfernen, entgraten, ausspachteln der Fugen, vollflächiges abspachteln mit geeigneter Spachtelmasse, schleifen und grundieren.

Strukturierter Putz: säubern, ggf. entgraten, vollflächig abspachteln und glätten, schleifen und grundieren.

Flüssigmakulatur: durch anfeuchten anlösen, abkratzen, schleifen und grundieren.

Tapeten: restlos entfernen, Kleisterreste abwaschen, schleifen und grundieren.

Altbeschichtung Wandfarbe: nicht tragfähige Altbeschichtung restlos entfernen, Leimfarbe vollständig abwaschen, waschbeständige Altbeschichtung restlos entfernen, ggf. Unebenheiten ausspachteln, schleifen und grundieren.

Altbeschichtung Lacke: nicht tragfähige Lack entfernen, tragfähige Lacke gut anschleifen.

Glasgewebe: entweder komplett entfernen und Untergrund glätten, schleifen und grundieren oder mit Jansen Feinspachtel Rapid die Gewebestruktur glatt spachteln.

Gipskartonplatten: Fugen glatt spachteln, Löcher Risse und Unebenheiten mit Jansen Ultra-RS bearbeiten, schleifen und grundieren.

Wandplatten aus Holz oder Holzwerkstoffe: Je nach Stärke des Durchschlagens von Holzinhaltstoffen, 1-2 mal Jansen Acryl-Allgrund vorstreichen.

Keramikfliesen: 1 maliger haftvermittelnder Anstrich mit Jansen Aqua Multiprimer GH 20, anschließendes beispachteln der Fugen und glätten eventuell unebener Fliesenoberfläche mit geeignetem Gipsspachtel, schleifen und grundieren.

- Untergrundvorbehandlung: NE-Metalle: vorschriftsmäßig reinigen und schleifen, Unebenheiten ausspachteln mit Jansen 2K-PE Füllspachtel und 1-2 maliger Grundanstrich mit Jansen Acryl Allgrund.
Wasserflecken: Untergrund auf Tragfähigkeit prüfen und Jansen Sperr- und Isoliergrund HS 2 mal aufbringen, Unebenheiten Ausspachteln, schleifen und grundieren.
Nikotin, und Rußflecken: Mit Jansen Sperr- und Isoliergrund-Spray absperren.
- Verarbeitung: Nicht unter +8 °C Raum- und Objekttemperatur verarbeiten. An zusammenhängenden Flächen nur Rollen mit gleicher Anfertigungsnummer (siehe Kartonaußenseite) verarbeiten. Bitte im Bahnenzuschnitt berücksichtigen, dass das Vlies sich im Kontakt mit dem Dispersionskleber nicht ausdehnt. Wichtig: Das Jansen Magnetvlies immer in Wickelrichtung rollen und nicht knicken. Die Folge wäre, eine Rissbildung auf der Sichtseite. Dispersionskleber gleichmäßig und in ausreichender Menge auf die Wand aufbringen (Kleberverbrauch ca. 200-310g/m²). Verarbeitungsrichtlinien des Kleberherstellers beachten. Die Trockenzeit beträgt bei ca. 20 °C Raumtemperatur 16-24 Stunden. Die Bahnen Jansen Magnetvlies auf Stoß kleben. Es darf keine schmale Naht zwischen den Bahnen entstehen. Kleberreste auf der Sichtseite des Vlieses sind unverzüglich mit feuchtem Tuch oder Schwamm zu entfernen. Bahnen blasenfrei mit Tapezierspachtel andrücken. Nach der Trocknung des Dispersionsklebers können die Stoßnähte bestmöglich mit Jansen Feinspachtel Rapid auf Kornstärke nachgearbeitet werden. Hierbei darf **nicht** großflächig gespachtelt und geschliffen werden. Sollten nur einzelne Bahnen auf einer Wand verlegt werden, ist nach der Trocknung des Dispersionsklebers der Übergang zwischen Vlies und Wand auszuspachteln. Das Vlies kann weder durch Innenecken noch um Außenecken herum geklebt werden. Die Bahn ist in der Ecke sauber zu kürzen und an Außenecken sollte ein Tapetenkantenprofil eingesetzt werden.
- Endbeschichtung: Setzen Sie hierzu eine scheuerbeständige Wandfarbe oder den Jansen Acryl-Glanzcolor oder Acryl-Seidencolor ein. Um einen zusätzlichen Präsentationseffekt zu erhalten, kann die Fläche auch mit der Jansen Aqua 2K-Whiteboardfarbe, dem Jansen Schultafellack oder der Jansen Aqua Wandtafel Farbe überarbeitet werden. Diese Flächen sind dann zusätzlich mit Kreide oder Marker beschreibbar. Bitte beachten Sie hierzu die entsprechenden Merkblätter der Produkte.

- Magnete:** Es gibt Magnete mit unterschiedlicher Zugkraft. Entsprechend können damit dann auch unterschiedlich große Blätter an der Wand befestigt werden.
Wichtig !!!
Schieben Sie die Magnete auf der Farbfläche nicht hin oder her. Gerade bei matten Anstrichen hinterlassen die Magnete auf der Farboberfläche dunkle Streifen, die nicht mehr entfernbar sind.
- Lagerung:** Die Rollen (im Karton) sauber und trocken lagern.
- Wichtig:** Trotz strenger Qualitätskontrollen können produktionsbedingt kleinere Fehler auftreten. Diese werden am Warenrand markiert und mit 0,5 m Längenzugabe ausgeglichen. Beanstandungen nach erfolgter Verlegung von mehr als 10 Bahnen können nicht anerkannt werden. Die Verbrauchsmengen richten sich nach dem Untergrund. Genaue Werte ermitteln Sie bitte durch Probeverklebung am Objekt. Entsprechend beachten Sie bitte auch die technischen Merkblätter der Produkte, die noch weiter zur Anwendung kommen.

Kennzeichnung Bitte beachten Sie unser aktuelles Sicherheitsdatenblatt im Internet unter www.jansen.de / www.jansen-lacke.at

Die Technischen Informationen wurden nach dem neuesten Stand der Technik zusammengestellt. Eine Verbindlichkeit für die allgemeine Gültigkeit der einzelnen Empfehlungen muss jedoch ausgeschlossen werden, da Anwendung und Verarbeitungsmethoden außerhalb unseres Einflusses liegen und die verschiedenartige Beschaffenheit der Untergründe jeweils eine Abstimmung der Arbeitsweise nach fach- und handwerksgerechten Gesichtspunkten erfordert. Die Empfehlungen entbinden den Kunden nicht davon, die Produkte der Lieferfirma auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung selbst zu prüfen. Es gelten die "Allgemeinen Lieferungs- und Zahlungsbedingungen der Lackindustrie" in der vom Bundeskartellamt am 11. Juli 2003 genehmigten Empfehlung. Mit Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle vorausgegangenen Merkblätter dieses Produktes ihre Gültigkeit.

USt-IdNr.: DE147923895

P.A. Jansen GmbH u. Co., KG / Hochstadenstraße 22 / D-53474 Ahrweiler
Tel +49 2641 3897-0 / Telefax +49 2641 3897-28

Jansen GmbH / Zetschegasse 13 / A-1230 Wien
Tel +43 1 6620956 / Telefax +43 1 6620956-12