



Metylan

Technisches Merkblatt
Ausgabe 01.12.2020

Seitenanzahl 4

Vlies

Fertigkleister Konzentrat

Methylcellulosekleister - Konzentrat

EIGENSCHAFTEN

- In 2 Minuten gebrauchsfertig
- Garantiert klumpenfrei anrührbar
- Trocknet transparent
- Einfaches Ausrichten von Mustertapeten
- Optimiert für den Rollauftrag
- Hohe Klebkraft

EINSATZBEREICHE

Zum Verkleben von

- Fertigen Vliestapeten mit glattem Rücken
- Geprägte Vliestapeten

Für die Verklebung von Renoviervliesen empfehlen wir Metylan Renoviervlies & Glasfaser

UNTERGRUNDVORBEHANDLUNG

Die Untergrundvorbereitung erfolgt gemäß den gültigen technischen Regelwerken für Tapezierarbeiten (BFS Merkblatt Nr. 16). Nützliche Hinweise können unter www.metylan.de abgerufen werden. Der Untergrund muss trocken, tragfähig, sauber, glatt und für die vorgesehene Wandbekleidung hinreichend ebenflächlich sein. Für die Untergrundvorbereitung empfehlen wir Produkte der Marke Metylan. Wasserlösliche oder nicht tragfähige Anstriche sowie alte Tapeten mit Metylan Aktiv Tapetenablöser entfernen. Raue Untergründe mit geeigneter Spachtelmasse glätten. Tragfähige, stark saugfähige Untergründe (z.B. Alt- und Neuputze, mit Ausnahme von Gipskarton) mit verdünntem Metylan Vlies Fertigkleister Konzentrat (siehe Ansatzabelle / Vorkleistern) grundieren. Schwach kreidende oder sandende Untergründe, sowie Gipskartonflächen mit Metylan Universal Grundierung (unpigmentiert) oder Metylan Spezial Grundierung (weiß pigmentiert) vorbehandeln. Kontrastreiche Untergründe sind vor der Tapezierung von durchscheinenden Wandbekleidungen mit Metylan Spezial Grundierung (weiß pigmentiert) farblich anzugleichen.





Hinweis – Verwendung von Tapezierprofil - leisten:

Durch das Verkleben von Tapezierprofileisten vor der Tapezierung erzielt man saubere Eckanschlüsse, z.B. an Außenkanten oder Rundbögen. Diese Leisten können mit Hilfe von Metylan KS verklebt und verspachtelt werden. Bei spannungsreichen Verklebungen (z.B. Rundbögen) ist ein geeigneter Montage- oder Kontaktklebstoff der Marke Pattex zu verwenden. Die Verspachtelung erfolgt in diesen Fällen mit Metylan RenoMur Fertigspachtel oder Renospachtel.

Hinweis – Flächensanierung mit Renoviervlies:

Zur Erstellung eines tapezierfähigen Untergrundes können Renovier- / Glattvliese verklebt werden. Bei glatten, nicht saugfähigen Untergründen, Metylan Ovalit VB, bei strukturierten Untergründen Metylan Ovalit P verwenden. (Details, siehe entsprechende technische Merkblätter).

ANSATZVERHÄLTNIS UND ERGIEBIGKEIT:

Portion	1 Flasche - 500g
Wasser Reichweite	Liter m ²
Vorkleistern	10 Liter Wasser
fertige Vliestapeten mit glattem Rücken	4 Liter Wasser 20 -26 m ²
geprägte Vliestapeten	3 Liter Wasser 15 -20 m ²

Eurorolle (0,53x10,05m = 5,3m²)

Eine Flasche Konzentrat ergibt bis zu 4,5 Liter angerührte Kleisterflotte.
Das Kleisterkonzentrat ist portionierbar, bei 250g Konzentrat nur die Hälfte Wasser verwenden.

ANSETZEN DES KLEISTERS:

Verwenden Sie stets saubere Arbeitsgeräte. Für das Anrühren des Kleisters, die erforderliche Menge kaltes Wasser in ein sauberes Anrührgebinde geben. Die Flasche vor Gebrauch kräftig schütteln. Das Konzentrat zügig unter ständigem, kräftigem Rühren in das Wasser geben und 20 Sekunden weiterrühren. Den Kleister nach ca. 2 Minuten nochmal umrühren, fertig.

Angerührter Kleister kann bis zu 7 Tage aufbewahrt werden. Ein Zusatz von Metylan Ovalit TM (ca. 20 % / 1 Dose à 750g auf 4,5 Liter angesetzten Kleister) erhöht die Anfangshaftung, Feuchtfestigkeit und die Klebkraft auf problematischen Untergründen und in Feuchträumen.

VERARBEITUNG

Die Vorgaben des Wandbelagsherstellers sind zu beachten.





TAPETZIERUNG:

Wandauftrag für dimensionsstabile Vliestapeten:

Die Tapetenbahnen werden einzeln, nacheinander angebracht. Dafür Kleister mit einer kurzflorigen Walze etwas über Bahnbreite, gleichmäßig auf den Untergrund auftragen. Die Vliestapete sofort nach dem Kleisterauftrag trocken in das Klebstoffbett einlegen und ausrichten.

Rückseitiger Kleisterauftrag:

Alternativ kann die Tapetenrückseite der Vliestapete eingekleistert werden, dann ohne Weichzeit direkt tapezieren.

Auf einen ausreichenden Kleisterauftrag ist zu achten.

Die Tapezierung hat möglichst von der Tageslichtquelle auszugehen, damit Nahtstellen optisch weniger in Erscheinung treten. Auf Wänden wird in der Regel lotrecht tapeziert. Die Bahnen auf Stoß oder nach Herstellerangaben kleben und mit geeignetem Tapezierwerkzeug luftblasenfrei andrücken. Nachfolgende Beschichtungen dürfen erst nach ausreichender Trocknung erfolgen. (ca. 12 Std., abhängig von Temperatur und Umgebungsbedingungen)

REINIGUNG:

Metylan Kleister trocknen transparent auf. Zur Vermeidung von Glanzgradunterschieden oder Beschichtungsproblemen sind Kleisterreste von der Vorderseite der Wandbekleidung sofort vorsichtig mit Schwamm und klarem Wasser abzuwaschen bzw. abzutupfen. Arbeitsgeräte unmittelbar nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

LAGERUNG:

Restmenge des Konzentrates kann in der festverschlossenen Flasche bis zu 6 Monate gelagert werden. Vor Frost schützen.

VERPACKUNG:

Artikel-Kurzzeichen

Gebindegröße

MKV12

12 Flaschen à 500g

SICHERHEITSHINWEISE

Vor Beginn der Verarbeitung ist es erforderlich, sich anhand des aktuellen Sicherheitsdatenblattes über Vorsichtsmaßnahmen und Sicherheitsratschläge zu informieren. Das Sicherheitsdatenblatt ist unter <http://mysds.henkel.com> erhältlich.

ENTSORGUNGSHINWEIS

Produktreste können in kleinen Mengen zum Hausmüll oder hausmüllähnlichen Gewerbeabfall gegeben werden. Verpackungen nur restentleert zur Wiederverwertung geben. Die Europäische Abfallnummer (EAK) kann dem Sicherheitsdatenblatt entnommen werden.





Metylan

Vlies

Fertigkleister Konzentrat

TECHNISCHE DATEN

Rohstoffbasis	Methylzellulose (MHEC), Kunstharzdispersion, Konservierungsmittel
pH-Wert	7 in wässriger Lösung
Gebrauchsfertig	Nach ca. 2 Minuten
Offene Zeit	Je nach Untergrund – und Umgebungsbedingungen bis zu 40 Minuten
Verarbeitungstemperatur	Nicht unter + 10 °C verarbeiten, empfohlen + 18 °C
Beständigkeit der Klebung	Widerstandsfähig gegen alle normalen Einflüsse und Beanspruchungen in Innenräumen
Verbrauch	Je nach Art des zu verklebenden Materials ca. 200 - 300 g/m ²
Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke	DIN 4108-3, 3.1.4, Sd [m] ≤0,01 Bestimmung nach: DIN EN ISO 12572 (09-2001) Bei ca. 200 g/m ² Auftrag Aufgrund der vorliegenden Eigenschaften und der geringen Trockenschichtstärke von Kleisterprodukten sind durch diese keine relevanten Änderungen der Diffusionsfähigkeit eines Bauteils zu erwarten.
Lagerstabilität	Ungeöffnet mindestens 12 Monate

Bei Abfassung dieses technischen Merkblattes haben wir den gegenwärtigen Stand der technischen Entwicklung nach Maßgabe unserer Erfahrungen berücksichtigt. Alle vorherigen Ausgaben verlieren mit Erscheinen dieses technischen Merkblattes ihre Gültigkeit. Zur Beachtung: Vorstehende Angaben können nur allgemeine Hinweise sein. Wegen der außerhalb unseres Einflusses liegenden Verarbeitungs- und Anwendungsbedingungen und der Vielzahl unterschiedlicher Materialien empfehlen wir, in jedem Fall zunächst ausreichende Eigenversuche durchzuführen. Eine Haftung für konkrete Anwendungsergebnisse kann daher aus den Angaben und Hinweisen in diesem Merkblatt nicht abgeleitet werden.

Henkel AG & Co. KGaA, Konsumentenklebstoffe Deutschland
Henkelstr. 67, D-40589 Düsseldorf, Postfach D-40191 Düsseldorf
Tel.: +49(0)211/797-5800 - E-Mail: Produkt-Info-Klebstoffe@Henkel.de
www.Metylan.de

