

# Metylan

## Flüssig-Kleister Konzentrat

Technisches Merkblatt  
Ausgabe 27.01.2010

Für alle Tapeten

### EIGENSCHAFTEN

- ▶ Klumpenfreies Anrühren
- ▶ Instant Qualität – nach 2min gebrauchsfertig
- ▶ Portionierbar
- ▶ Gute Korrigierbarkeit

### EINSATZBEREICHE

- Vorkleistern
- Verkleben von:
  - Papiertapeten
  - Tapeten mit Papierträger (auch Vinyl)
  - Tapeten aus glattem Vlies oder glattem Vliesträger
  - Rauhfaser
  - Glasgewebe mit geringer Struktur

### VERARBEITUNGSHINWEISE

#### Untergrund:

Der Untergrund muss glatt, sauber und trocken sowie gleichmäßig saug- und tragfähig sein.

#### Untergrundvorbehandlung:

ZU beklebende Flächen gründlich säubern. Alte Tapeten mit Metylan Aktiv Tapeten Ablöser entfernen. Risse und Löcher mit Metylan Tapezier & Renovier Spachtel schließen. Besonders saugfähige in sich feste Untergründe vorkleistern (s. Tabelle). Alte sandende Putze mit Metylan Tapeziergrund für Alte Putze/Beton grundieren.



#### Ansetzen des Kleisters:

Flasche Metylan Flüssig Kleister vor Gebrauch schütteln. Alle Werkzeuge müssen vor Gebrauch sauber sein. Den Inhalt zügig unter kräftigen Rühren in das kalte, klare Wasser einrühren und dann noch 30 Sekunden kräftig weiter rühren. Nach 2 Minuten nochmals umrühren. Der Kleister ist jetzt gebrauchsfertig. In der Flasche verbleibende Restmengen mit ca. 250 Milliliter klarem Wasser mischen, gut schütteln und dann der Kleisterflotte zügig zugeben.

## Ansatzverhältnis in Wasser:

Vorbehandlung/ Wandbelag	An- satz	500g Metylan in Liter Wasser	Max.Reichweite	
			m <sup>2</sup>	Rollen
Vorkleistern	1 : 20	10	100	-
Leichte Papiertapete	1 : 10	5	25 - 30	5
Papiertapeten, Papierbasierte Tapeten, Glatte Vliestapeten, Tapete mit glattem Vliesträger	1 : 8	4	20 - 25	4
Rauhfaser*	1 : 8	4	22-27	2,2
Glasgewebe mit geringer Struktur	1 : 6	3	15 - 20	-

\*Rollenmaß Rauhfaser 25 m x 0,53 m

## Anwendungshinweise:

Beachten Sie bitte grundsätzlich auch die Verarbeitungshinweise der Tapetenhersteller!

### a) Tapeten aus Papier, Tapeten mit Papierträger und Rauhfaser

Kleister ist geeignet für den rückseitigen Kleisterauftrag mit Bürste oder Tapeziergerät. Gleichmäßig einkleistern, zusammenlegen und weichen lassen. Die Bahnen auf Stoß verkleben und mit entsprechendem Tapezierwerkzeug (Bürste, Rolle, Spachtel) luftblasenfrei andrücken.

### b) Vliestapete und Tapete mit Vliesträger

Empfohlen wird der rückseitigen Kleisterauftrag mit dem Tapeziergerät. Die eingekleisterte Bahn direkt auf der Fläche verkleben und dann eine neue Bahn einkleistern und auf Stoß verkleben.

Zur Verklebung in Wandklebetechnik den Kleister mit einem kurzfloorigen Streichroller gleichmäßig, satt, etwas über Bahnbreite auf die Wandfläche auftragen. Die Vliestapete trocken ins Klebebett einlegen und luftblasenfrei andrücken.

### c) Zusatz von Dispersionsklebstoff

Zur Erhöhung der Klebekraft und der Feuchtfestigkeit empfehlen wir bei spannungsreichen Tapeten und schwierigen Untergründen den Zusatz von ca. 20% Metylan Ovalit T.

### d) Sonstiges:

Überlappende Nähte (Papierrückseite auf Vinylvorderseite), z.B. in Ecken, an Kaminen und

Fensterlaibungen, mit Metylan Naht- und Reparatur-Kleber (in der Tube) kleben.

Überschüssigen Kleister immer mit einem Tuch oder einem Schwamm und klarem Wasser sofort von der Tapete tupfen.

## TECHNISCHE DATEN

Rohstoffbasis:	Methylcellulose mit Kunstharz - Dispersion
Dichte:	1,1 – 1,2 g/cm <sup>3</sup>
Verarbeitungstemperatur:	+15°C bis +40°C, Raum- und Untergrundtemperatur
pH-Wert der wässrigen Lösung	8 – 9
Farbe des Kleisters:	Milchig-weiß
Beschaffenheit des fertigen Kleisters:	Kurz abreißend, dick
Lagerstabilität	12 Monate

## WICHTIGE HINWEISE

### Reinigung:

Arbeitsgeräte mit kaltem Wasser reinigen.

Entfernung von Kleisterresten auf Tapetenvorderseite mit klarem Wasser mit einem Tuch oder einem Schwamm von der Tapete tupfen.

### Lagerung

Gebinde vor Kälte schützen. Nicht unter +5°C und über +50°C lagern.

## FACHINFORMATIONEN

Kurzzeichen	Gebindegrößen/ VE
MFL12	12 Flaschen à 500 g

## PRODUKTSICHERHEIT

Siehe Sicherheitsdatenblatt. Das Sicherheitsdatenblatt ist unter <http://mysds.henkel.com> erhältlich.

## ENTSORGUNG

Produktreste können in kleinen Mengen zum Hausmüll oder hausmüllähnlichen Gewerbeabfall gegeben werden. Nicht ausgehärtetes Produkt zur kommunalen Sammelstelle. Abfallschlüssel/ EAK-Code auf Anfrage.  
Nur restentleerte Gebinde der Wiederverwertung zuführen.

Bei Abfassung dieses technischen Merkblattes haben wir den gegenwärtigen Stand der technischen Entwicklung nach Maßgabe unserer Erfahrungen berücksichtigt. Alle vorherigen Ausgaben verliegen 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/ 797-0  
[www.metylan.de](http://www.metylan.de)

