

# METYLAN

## Ovalit VB

Dispersionsklebstoff für Vinyl und Bordüren

### EIGENSCHAFTEN

- **Exzellente Haftung auf saugfähigen und nicht saugfähigen Untergründen\***
- **Lange offene Zeit**
- **Transparent auftrocknend**
- **In Bordüren-Auftrags-Geräten verarbeitbar**

\*ausgenommen PE, PP und PTFE

### EINSATZBEREICHE

Zum Verkleben von

- Objektwandbekleidungen auf schwach und nicht saugfähigen Untergründen
- Bordüren aus Papier, Textil, Vlies und Vinyl
- Diffusionsoffenen Wandbekleidungen auf nicht saugfähigen Untergründen (z.B. Lack- und Ölfarbenanstriche, Metall, etc.)



### TECHNISCHE DATEN

Rohstoffbasis:	Weichmacherfreie Kunststoffdispersion, Konservierungsmittel
Dichte:	1,0 g/cm <sup>3</sup>
pH-Wert:	Ca. 7,5 – 8,5
Offene Zeit:	Je nach Untergrund- und Umgebungsbedingungen bis zu 30 min
Verarbeitungstemperatur:	Nicht unter +10 °C verarbeiten empfohlen +18 °C
Verbrauch:	Je nach Art des zu verklebenden Materials 100 – 200 g/m <sup>2</sup>
Verdünnung:	Metylan Ovalit VB ist gebrauchsfertig und wird unverdünnt verarbeitet
Lagerstabilität:	12 Monate

#### Airless-Verarbeitung:

Wagner HeavyCoat, Klasse: 10 (min. oder höher) z. B. HC 950 E SSP (HD Filter 0 MA), Aircoat, Pistole AC 4600 Prof (Pistolenzubehör: Luftkappe blau, Luftdruck: 4,0 bar), Düsenart AC Düsen, Düsengröße 21.50, Pistolenfilter grün, Einstelldruck (bar) 250, Spritzdruck (bar) 240, Schlauchdurchmesser DN 13 und DN10, max. Schlauchlänge 32,5 m)

#### Beständigkeit der Klebung:

Widerstandsfähig gegen alle normalen Einflüsse und Beanspruchungen in Innenräumen

#### Entflammbarkeit:

Schwerentflammbarer Klebstoff: Klebstoffe für Seeschiffe entsprechend SOLAS 74/88 EG Baumusterprüfbescheinigung Modul B, Zulassungs-Nr. 118.100

#### Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke:

Diffusionsoffen, nach DIN 4108-3, 3.1.4 Sd [m] ≤ 0,25

Bestimmung nach: DIN EN ISO 12572 (09-2001)



## UNTERGRUNDVORBEHANDLUNG

Die Untergrundvorbereitung erfolgt gemäß den gültigen technischen Regelwerken für Tapezierarbeiten (BFS Merkblatt Nr. 16).

Der Untergrund muss trocken, tragfähig, sauber, glatt und für die vorgesehene Wandbekleidung hinreichend ebenflächig sein. Für die Untergrundvorbehandlung empfehlen wir Produkte der Marke Metylan.

Wasserlösliche oder nicht tragfähige Anstriche sowie alte Tapeten mit Metylan Power Tapetenablöser oder Metylan Aktiv Tapetenablöser entfernen.

Raue Untergründe mit Metylan RenoMur Innenspachtel, Fertigspachtel oder Metylan Füllspachtel glätten.

Schwach kreidende oder sandende Untergründe, sowie Gipskartonflächen mit Metylan Universal Grundierung (unpigmentiert) oder vorbehandeln.

Kontrastreiche Untergründe sind vor der Tapezierung von durchscheinenden Wandbekleidungen mit Metylan Spezial Grundierung (weiß pigmentiert) farblich anzugleichen.

Die Überarbeitung bereits vorhandener dichter Wandbekleidungen (z. B. gewebekaschierte Vinylbeläge) mit diffusionsdichten Wandbelägen stellt einen Sonderfall dar (siehe Verarbeitung Punkt b).

## VERARBEITUNG

Die Verarbeitung erfolgt gemäß den gültigen technischen Regelwerken für Tapezierarbeiten (BFS Merkblatt Nr. 7 und 16).

Die Vorgaben des Wandbelagsherstellers sind zu beachten.

Bei dimensionsstabilen Wandbekleidungen kann das Klebemittel, sowohl mit der Rolle, als auch mit dem Airlessgerät (im Aircoat Verfahren) auf den Untergrund aufgetragen und die Wandbekleidung trocken in das Klebstoffbett eingelegt werden (Wandklebetechnik).

Bitte achten Sie auf einen ausreichenden Klebemittelauftrag.

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).

### a) Sanierung von nicht-saugfähigen

#### Untergründen:

Zur Herstellung eines tapezier- und renovierfähigen Untergrundes Renoviervlies mit Metylan Ovalit VB verkleben.

### b) Verklebung von diffusionsdichten Wandbelägen auf nicht saugfähigen Untergründen (Vinyl auf Vinyl):

Voraussetzung ist eine ausreichend feste Haftung der Altbeläge zum Untergrund.

Es dürfen nur Beläge mit glatter oder leicht strukturierter Oberfläche überarbeitet werden.

Optimal ist ein vorheriges Perforieren des Altbelages. Grundsätzlich sind zur Eignungsprüfung Probeverklebungen durchzuführen bzw. Musterflächen anzulegen.

### c) Bordüren:

Der Klebemittelauftrag kann mit Rolle, Pinsel oder geeignetem Bordüren-Auftragsgerät erfolgen. Metylan Ovalit VB vollflächig und dünn auftragen. Zur Vermeidung von Unverträglichkeiten muss bei Verwendung von mit Kleister vorbeschichteten Bordüren die Beschichtung weitestgehend abgewaschen werden.

Bordüren mit Papierträger zunächst rückseitig mit Wasser anfeuchten und weichen lassen. Empfohlene Weichzeit beachten.

Einige Oberflächen von Tapeten und Wandbekleidungen sind Herstellerseitig so ausgerüstet, dass eine Verklebung von Bordüren auf diesen nicht möglich ist.



## REINIGUNG

Metylan Ovalit VB trocknet transparent auf. Zur Vermeidung von Glanzgradunterschieden oder Beschichtungsproblemen sind Materialreste auf der Vorderseite der Wandbekleidung zu vermeiden. Bei waschbeständigen Wandbekleidungen kann der Klebstoff sofort, vorsichtig mit Schwamm und klarem Wasser abgewaschen bzw. abgetupft werden. Arbeitsgeräte unmittelbar nach Gebrauch mit kaltem Wasser reinigen.

## LAGERUNG

Gebinde gut verschlossen und frostfrei lagern. Anbruchgebinde gut verschließen.

## VERPACKUNG

**Artikel-Kurzzeichen**    **Gebindegrößen**  
OVV10                      1 Eimer à 10 kg

## SICHERHEITSHINWEISE

Vor Beginn der Verarbeitung ist es erforderlich, sich anhand des aktuellen Sicherheitsdatenblattes über Vorsichtsmaßnahmen und Sicherheitsratschläge zu informieren.

Das Sicherheitsdatenblatt ist unter [www.mymsds.henkel.com](http://www.mymsds.henkel.com) erhältlich.

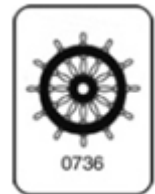


Informationen für Allergiker unter  
Tel. 0049 (0)211 797 0 (Stichwort Notfall)

## ENTSORGUNGSHINWEIS

Eingetrocknete kleine Mengen können dem Hausmüll/ Gewerbeabfall zugeführt werden. Große Mengen gesondert entsorgen. Leere Verpackung der Wiederverwertung zuführen. Europäische Abfallnummer kann dem Sicherheitsdatenblatt entnommen werden.

Dieses Produkt besitzt die Zulassung als Schiffsausrüstungsprodukt durch die BG-Verkehr Dienststelle Schiffssicherheit Hamburg, Modul B und Modul D.



Zertifikat und Konformitätserklärung stehen auf Anforderung oder unter [www.metylan-pro.de](http://www.metylan-pro.de) zur Verfügung.

---

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/ 797-0  
[www.metylan.de](http://www.metylan.de)  
[www.youjustdo.de](http://www.youjustdo.de)

