

Metylan Ovalit TM



**Gebrauchsfertiger Dispersionsklebstoff
für Objektwandbekleidungen**

EIGENSCHAFTEN

- ▶ Wasserarmer Wandbelagsklebstoff
- ▶ Für schwere und anspruchsvolle Wandbeläge
- ▶ Hohe Anfangshaftung und Klebkraft
- ▶ Für Feuchträume geeignet
- ▶ Leicht zu verarbeiten
- ▶ Trocknet transparent auf

VERWENDUNGSZWECK

Optimal für die Verklebung von:

- Objektwandbekleidungen mit Vliesrücken
- Objektwandbekleidungen mit Gewebeträger
- Textilen Wandbekleidungen
- Metalltapeten
- Digitaldrucken
- PVC-Folien mit Geweberückseite
- Glasgewebe
- Klimavlies

Als Zusatz (ca. 20 %) zum Metylan Spezial-Kleister beim Tapezieren von spaltbaren Tapeten und in Feuchträumen geeignet.



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 zur Verfügung.

UNTERGRUNDVORBEHANDLUNG

Die Untergrundvorbereitung erfolgt gemäß den gültigen technischen Regelwerken für Tapezierarbeiten (BFS Merkblatt Nr. 16). Nützliche Hinweise, sowie Erläuterungen für den Heimannwender können unter www.metylan.de oder www.henkelhaus.de abgerufen werden.

Der Untergrund muss trocken, tragfähig, gleichmäßig saugfähig, sauber, glatt und für die vorgesehene Wandbekleidung hinreichend ebenflächlich sein.



Für die Untergrundvorbehandlung empfehlen wir Produkte der Marke Metylan.

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

Raue Untergründe mit Metylan RenoMur Innen-¹ oder Fertigspachtel¹ glätten.

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 Tapezierprofilleisten:

Durch das Verkleben von Tapezierprofileisten vor der Tapezierung erzielt man saubere Eckanschlüsse, z.B. an Außenecken, oder in Rundbögen. Diese Leisten können mit Hilfe von Metylan KS verklebt und verspachtelt

¹Produkte im Fachhandel erhältlich.



werden. Bei spannungsreichen Verklebungen (z. B. Rundbögen) ist ein geeigneter Montageklebstoff (Sista), oder Kontaktklebstoff (Pattex) zu verwenden. Dieerspachtelung 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 VB¹, bei strukturierten Untergründen Metylan RenoMur Fertigspachtel¹ verwenden (Details, siehe entsprechende technische Merkblätter).

VERARBEITUNG

Die Vorgaben des Wandbelagsherstellers sind zu beachten. Wandbekleidungen mit ausgewiesenen Weichzeiten sind rückseitig anzufeuchten.

Angaben zur Weichzeit entnehmen Sie bitte der technischen Dokumentation des Wandbekleidungs Herstellers. Bahnen nicht überweichen.

Bei dimensionsstabilen Wandbekleidungen kann Metylan Ovalit TM, sowohl mit der Rolle, als auch mit dem Airlessgerät etwas über Bahnbreite auf den Untergrund aufgetragen und die Wandbekleidung trocken in das Klebstoffbett eingelegt werden (Wandklebetechnik).

Auf einen ausreichenden Klebstoffauftrag ist zu achten. Metylan Ovalit TM wird möglichst unverdünnt verarbeitet. Bei hoher Raumtemperatur kann, zur Verlängerung der offenen Zeit, max. 20% angerührter Metylan Spezialkleister (Ansatz 1 : 20) zugesetzt werden. Dies gilt nicht für besonders feuchtigkeitsempfindliche, oder dichte Wandbekleidungen (z. B. Metall-, Naturwerkstoff-, oder Textilwandbekleidungen). 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 (z. B. Doppelnachtschnitt) kleben und mit geeignetem Tapezierwerkzeug luftblasenfrei andrücken.

Nachfolgende Beschichtungen dürfen erst nach ausreichender Trocknung erfolgen (ca. 12 Std., abhängig von Temperatur und Umgebungsbedingungen).

Hinweis – Verarbeitung mit Doppelnachtschnitt: Bahnen überlappt (ca. 6 cm) verkleben. Mit einem scharfen Cuttermesser beide Bahnen in der Mitte der Überlappung von der Oberkante her ca. 3 cm einschneiden. Die Fortführung des Schnittes erfolgt mit einem Gleitfußmesser, bei dessen Verwendung eine Untergrundbeschädigung vermieden wird. Während des Schneidens muss der Gleitfuß plan auf dem Untergrund aufliegen.

Der Schnitt kann entlang eines Beschneidelineals oder aus freier Hand erfolgen. Nach Abziehen des Verschnittstreifens unter dem Stoß Metylan Ovalit TM dünn nachstreichen. Stoß korrigieren und sorgfältig andrücken (ggf. mit konischem Nahtroller). Austretenden Klebstoff sofort mit Schwamm und Wasser abwaschen und mit sauberem Lappen nachtrocknen.

Außenecken mindestens 8 cm umkleben. Anschließende Bahn überlappend aufsetzen und Doppelnachtschnitt wie beschrieben durchführen.

Hinweis – Verwendung als Klebkraftverstärker:

Als Kleisterzusatz zur Verstärkung der Naßklebkraft und Anfangshaftung bei spannungsreichen Spezialbelägen (z. B. vinyle Wandbekleidungen mit Papierträger), sowie zur Erhöhung der Feuchtfestigkeit wird eine Zugabe von max. 20 % Ovalit TM empfohlen. Im Renovierungsfall ermöglicht dies ein späteres Entfernen der Wandbekleidung mit Hilfe von Tapetenablöser.

Hinweis – Überlappende Verklebung dichter Wandbekleidungen:

Gering überlappende Verklebungen auf nicht saugfähigen Untergründen (Nähte, Fensterlaibungen, Innenecken, Kunststoffleisten) können mit Metylan Ovalit Naht- und Reparaturkleber dauerhaft verklebt werden.

Hinweis – Verarbeitung von Klimavlies

Bei glatten bis mittel strukturierten Untergründen Metylan Ovalit TM mit einer Farbwalze etwas über bahnenbreite satt auf den Untergrund auftragen.

Bei mittel bis grob strukturierten Untergründen Metylan Ovalit P verwenden.

Hinweis – Diffusionsdichte Wandbekleidungen (Metall und Kunststoffwandbekleidungen):

Diffusionsdichte Wandbekleidungen (z. B. aus kaschiereten, oberflächenbehandelten Aluminiumfolien bzw. metallisierten, bedruckten Kunststoff-Folien) machen den Einsatz eines wasserarmen Dispersionsklebstoffs wie Metylan Ovalit TM erforderlich. Auf eine ausreichende Saugfähigkeit des Untergrunds ist bei diesen Verklebungen besonders zu achten.

WICHTIGE HINWEISE

Reinigung:

Metylan Ovalit TM 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.

¹ Produkte im Fachhandel erhältlich.



Lagerung:

Gebinde gut verschlossen und frostfrei lagern.

FACHINFORMATIONEN

Kurzzeichen	Versandereinheit
OVT12	12 Dosen à 750 g
OVT4	4 Eimer à 3 kg
OVT3N	1 Eimer à 5 kg
OVT2	1 Eimer à 10 kg
OVT1	1 Eimer à 18 kg

PRODUKTSICHERHEIT

Schutzmaßnahmen:

Siehe Sicherheitsdatenblatt. Das Sicherheitsdatenblatt ist unter <http://mysds.henkel.com> erhältlich. Bei Schleifarbeiten Schutzbrille und Mundschutz tragen.

ENTSORGUNGSHINWEISE

Produktreste können in kleinen Mengen zum Hausmüll oder haushälterischen Gewerbeabfall gegeben werden. Verpackung nur restentleert zur Wiederverwertung geben.

Die europäischen Abfallschlüsselnummern (EAK) können dem Sicherheitsdatenblatt entnommen werden.

TECHNISCHE DATEN

Rohstoffbasis:	Weichmacherfreie Kunststoffdispersion, Konservierungsmittel
Dichte:	1,0 g/cm ³
pH-Wert:	ca. 7
Offene Zeit:	Je nach Untergrund- und Umgebungsbedingungen bis zu 20 min
Verarbeitungstemperatur:	Nicht unter +10 °C verarbeiten empfohlen +18 °C
Verbrauch:	Je nach Art des zu verklebenden Materials ca. 200 – 275 g m ²

Die vorstehenden Angaben, insbesondere Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen. Wegen der unterschiedlichen Materialien und der außerhalb unseres Einflussbereichs liegenden Arbeitsbedingungen empfehlen wir in jedem Falle ausreichende Eigenversuche, um die Eignung unserer Produkte für die beabsichtigten Verfahren und Verarbeitungszwecke sicherzustellen. Eine Haftung kann weder aus diesen Hinweisen, noch einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Mit dem Erscheinen dieses Technischen Merkblatts verlieren alle vorherigen Ausgaben ihre Gültigkeit.

Henkel AG & Co. KGaA

Henkelstraße 67 · D-40589 Düsseldorf
Telefon +49 (0) 2 11/797-0 · Telefax +49 (0) 2 11/798 6667
Henkel CEE GmbH · Erdbergstraße 29 · A-1030 Wien · Telefon +43 (0) 1/7 1104-0
Internet: www.metylan.de · E-Mail: produkt-info@henkel.com · malerhotline@henkel.com

Verdünnung:

Metylan Ovalit TM ist gebrauchsfertig und wird möglichst unverdünnt verarbeitet. Zur Verlängerung der offenen Zeit kann 10 - 20 % Metylan Spezial zugesetzt werden.

Verwendung als Kleisterzusatz:

Als Kleisterzusatz zur Verstärkung der Naßklebkraft und Anfangshaftung bei Spezialbelägen, sowie zur Erhöhung der Feuchtfestigkeit wird eine Zugabe von max. 20 % Ovalit TM empfohlen.

Airless-Verarbeitung:

Wagner ProSpray – Profi, Klasse: 9 (min. oder höher) z. B. PS 3.31 (HD Filter 60 MA), Airless, Pistole AG 08, Düsenart TradeTip 2, Düsengröße 423, Pistolenfilter weiß, Einstelldruck (bar) 230, Spritzdruck (bar) 220, Schlauchdurchmesser DN 6, max. Schlauchlänge 30 m)

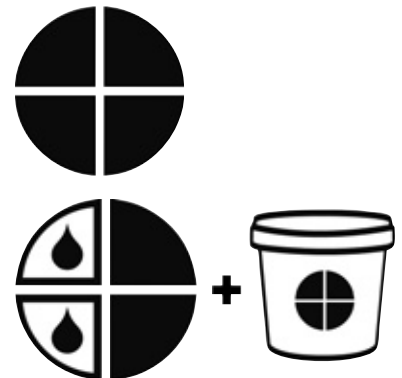
Beständigkeit der Klebung: Widerstandsfähig gegen alle normalen Einflüsse und Beanspruchungen in Innenräumen

Lagerstabilität: 12 Monate

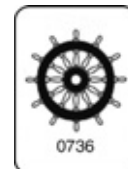
Entflammbarkeit: Schwerentflammbarer Klebstoff
Klebstoffe für Seeschiffe entsprechend SOLAS 74/88
EG Baumusterprüfbescheinigung Modul B
Zulassungs-Nr. 118.101

Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke:

Diffusionsoffen nach DIN 4108-3, 3.1.4
Sd [m] ≤ 0,10
Bestimmung nach: DIN EN ISO 12572 (09-2001)



Metylan Spezial plus 20% Metylan Ovalit TM



Qualität für Handwerker