

# METYLAN

## Wand und Decke Struktur-Acryl

### EIGENSCHAFTEN

- **Putzähnlich im Aussehen**
- **Körnige Struktur**
- **Witterungsbeständig**
- **Langlebig**
- **Rissabdichtung von Mauerwerks- und Putzrissen**
- **Innen – und Außenbereich**
- **Universell anstrichverträglich\*<sup>1</sup>**

### EINSATZBEREICHE

Dichtstoff für die Anwendung im Innen- und Außenbereich:

- Durch die körnige Struktur ideal für Außenfassaden
- Raufaser - Strukturersatz
- Hält in bewegungsarmen Anschlussfugen
- Zur Rissabdichtung, Anschlussfugen in Putzen und Baubereich
  - Mauerwerk
  - Fassaden
  - Putz
  - Stein
  - Beton, Zement
  - Holz

Nicht geeignet für: Acrylglas (PMMA), Teflon® (PTFE), Polyethylen (PE) und Polypropylen (PP), Naturstein o.Ä., Anwendungen auf empfindlichen Materialien vorher prüfen.

Teflon® ist eine Marke der Firma Chemours / DuPont

### UNTERGRUNDVORBEHANDLUNG

Die Fugenflanken müssen tragfähig, sauber, trocken, fett- und staubfrei sein. Alten Dichtstoff, andere Rückstände und Verunreinigungen entfernen. Extrem saugfähige Untergründe können leicht angefeuchtet werden, um die Flankenhaftung zu unterstützen.

Risse keilförmig mit geeignetem Werkzeug aufweiten, Rissflanken auf Tragfähigkeit prüfen. Lose Teilchen und Partikel entfernen, um die Haftung von METYLAN Putz & Fassade Acrylat zu gewährleisten.

Rissflanken mit Wasser vornässen: Ein spezieller Voranstrich ist nicht erforderlich.



## **VERARBEITUNG**

Grundsätzlich sollte die Fuge eine Breite von mindestens 10 mm aufweisen - maximal 30 mm (z.B. um Türen und Fenster). Dreiecksfugen sollten mindestens 6 mm Seiten aufweisen.

### **KARTUSCHE**

Die Kartusche oberhalb des Gewindes aufschneiden, dazu kann z. B. der Pattex Glätt-Cutter verwendet werden, dann Kartuschenspitze aufschrauben und entsprechend der Fugenbreite abschneiden. Kartusche in Pistole einlegen. Danach den Dichtstoff blasenfrei applizieren.

### **GLÄTTEN**

Für raue Putze und Fehlstellen in Raufasertapeten empfehlen wir ein Strukturieren mit einem Pinsel. Wenn gewünscht, kann der Dichtstoff sofort nach dem Ausspritzen mit einem geeigneten Werkzeug z. B. Pattex Glättcutter geglättet werden, dazu klares Wasser verwenden. Bis zur Ausbildung einer festen Haut die Fuge vor Wasserbelastung (z.B. Regen) schützen.

## **WICHTIGE HINWEISE**

Die Oberfläche von METYLAN Putz & Fassade Acrylat ist so lange vor Wassereinwirkung (z.B. Regen) zu schützen, bis sich eine feste Haut gebildet hat. METYLAN Putz & Fassade Acrylat sollte je nach Auftragsstärke frühestens am nächsten Tag mit Fassadenfarbe bzw. -putzen überarbeitet werden. Im frischen, unverarbeiteten Zustand und während der Aushärtungsphase ist METYLAN Putz & Fassade Acrylat frostempfindlich.

Das Produkt ist zur Verwendung in Privathaushalten vorgesehen.

METYLAN Acrylate sind grundsätzlich nicht zum Verzehr geeignet. Sie dürfen nicht auf Materialien eingesetzt werden, die mit der Zeit Inhaltsstoffe freisetzen oder Spaltprodukte freisetzen können (z.B. Isolier- oder Schwarzanstriche, Butyldichtstoffe oder EPDM Kautschuke).

## **HINWEIS**

Die Farbpaspel auf der Kartusche oder dem Spender kann drucktechnisch abweisen.

## **REINIGUNG**

Frisches und noch nicht abgebandenes METYLAN Acrylat kann mit Wasser entfernt werden. Gleiches gilt für die Reinigung der Werkzeuge. Ausgehärteter Dichtstoff kann nur mechanisch entfernt werden.



## BITTE BEACHTEN

Die Fugen müssen regelmäßig gesäubert und gewartet werden. Achten Sie auf eine gute und regelmäßige Luftzirkulation im Raum, in dem das Dichtmittel aufgetragen wird. Die Aushärtungsgeschwindigkeit ist von der Temperatur, Luftfeuchtigkeit und dem

Fugenquerschnitt abhängig. Bei niedriger Temperatur, hoher Luftfeuchtigkeit oder großen Fugenquerschnitten sind längere Aushärtungszeiten zu berücksichtigen.

Dichtstoff während der Aushärtung nicht stark mechanisch belasten. Im frischen Zustand und während der Aushärtungsphase ist der Acrylat-Dichtstoff frostempfindlich, sowie vor Nässe und Regen schützen. Eine Anwendung auf empfindlichen Oberflächen muss im Vorfeld, durch ein Untergrundprüfung getestet werden.

METYLAN Acrylat ist nicht geeignet für Fugen, die stark begangen oder befahren werden und im Bereich Glasversiegelung oder Bodenfugen, zum Abdichten von Schwimmbecken, Waschbecken, Badewannen oder für den permanenten Wasserkontakt. METYLAN Acrylat darf nicht für die Versiegelung von Aquarien verwendet werden. METYLAN Acrylat darf nicht auf Bitumen oder Materialien eingesetzt, die Öle freisetzen. Ebenso darf METYLAN Acrylat nicht auf Materialien eingesetzt werden, die mit der Zeit Inhaltsstoffe oder Spaltprodukte freisetzen können (z.B. Isolier- oder Schwarzanstriche, Butyldichtstoffe oder EPDM-Kautschuke). Der Dichtstoff ist nicht geeignet für die Anwendung auf Naturstein.

\*<sup>1</sup>METYLAN Acrylat ist anstrichverträglich mit den handelsüblichen Farb-, Lack- und Lasursystemen und darf nur dann vollflächig überstrichen werden, wenn der aufgebrachte Anstrich die Bewegungen des Dichtstoffes ohne Beschädigung ausgleichen kann. Aufgrund der Vielzahl der am Markt befindlichen Anstrichmittel empfehlen wir Vorversuche durchzuführen.

## LAGERUNG

Gut verschlossen, trocken, kühl und frostfrei lagern. Bei kühler und trockener Lagerung ist METYLAN DRINNEN im ungeöffneten Originalgebinde bis zu 18 Monate verarbeitbar. Mindesthaltbarkeitsdatum: Siehe Kartuschenaufdruck.

## VERPACKUNG

Artikel-Kurzzeichen	Gebindegrößen
MAPF1	300 ml



## SICHERHEITSHINWEISE

Es wird empfohlen sich vor Beginn der Verarbeitung anhand des aktuellen Sicherheitsdatenblattes über Vorsichtsmaßnahmen und Sicherheitsratschläge zu informieren. Das Sicherheitsdatenblatt ist unter [www.mysds.henkel.com](http://www.mysds.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.

## TECHNISCHE DATEN

Rohstoffbasis:	Acrylat Dispersion
Konsistenz:	Pastös
Farbe:	Altweiß
Verarbeitungstemperatur:	+ 5 Grad bis + 40 Grad
Temperaturbeständigkeit:	- 20 Grad bis + 80 Grad
Hautbildung:	Ca. 25 Minuten
Durchtrocknung:	Ca. 5mm / 10 Tage
Bewegungsvermögen:	Ca. 12.5%
Maximale Fugenbreite:	30mm
Mindesthaltbarkeit:	18 Monate, ungeöffnet, bei kühler, frostfreier und trockener Lagerung

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  
[www.metylan.de](http://www.metylan.de)

Henkel & Cie. AG  
 Salinenstrasse 61  
 CH-4133 Pratteln1  
 Tel.: 061 825 7000