

# Technisches Merkblatt Ausgabe 22. Feb. 2022 Seitenanzahl 4

# METYLAN Wand und Decke Maleracryl - Weiß

# **EIGENSCHAFTEN**

- Einfache Handhabung
- Universell anstrichverträglich\*
- Ohne Primer gute Haftung auf den meisten bauüblichen Untergründen
- Für die Innen und Außenanwendung
- Für bewegungsarme Fugen

#### **EINSATZBEREICHE**

- Abdichten von Mauerwerks-, Fassaden- und Putzrissen.
- Ideal für Anschlussfugen mit geringer Dehnungsbeanspruchung im Innenbereich,
   z. B. zur Verfugung von Tür- und Fensteranschlüssen, Fußleisten, Rollladenkästen,
   Deckenanschlüssen, Leichtbauwänden
- geeignet zur Verklebung von z. B. Stuckprofilen auf saugenden Untergründen an Decke und Wand
- Selbsthaftend ohne Primer auf vielen bauüblichen Untergründen wie Putzflächen, Beton, Mauerwerk, Holz, Gipskarton, Aluminium, Holz oder Hart-PVC.

# Nicht geeignet für:

PE, PP, EPDM, PTFE, PMMA (Plexiglas®), Naturstein, Fliesen, Keramik, Blei (o. ä.). Anwendung auf empfindlichen Materialien vorher prüfen.

# **UNTERGRUNDVORBEHANDLUNG**

Saugende, poröse Untergründe (z. B. Beton, Gipskarton, Holz roh) vor der Anwendung anfeuchten (z. B. mit Pinsel). Der Untergrund muss sauber, staubfrei, saug- und tragfähig, sowie frei von Rückständen sein.

### **VERARBEITUNG**

#### Kartusche:

Die Kartusche oberhalb des Gewindes aufschneiden, Kunststoffdüse aufschrauben und entsprechend der Fugenbreite abschneiden. Danach die Kartusche in eine Kartuschenpistole (z. B. Metylan Kartuschenpistole) einlegen.

<sup>\*</sup>Aufgrund der Vielzahl von Anstrichmitteln und -systemen empfehlen wir eine Verträglichkeitsprüfung mit dem Anstrichmittel.



Fugenränder ggf. mit Klebeband abkleben. Danach den Metylan Dichtstoff blasenfrei in die Fuge spritzen.

Bis zur Ausbildung einer belastbaren Haut die Fuge vor Wassereinwirkung schützen.

#### Glätten:

Eingebrachten Dichtstoff mit nur mit klarem Wasser anfeuchten. Entspanntes Wassr verhindert ein gutes Trocknungsverhalten. Überschüssige Dichtmasse mit geeignetem Werkzeug abziehen. Klebband sofort entfernen und ggf. nachglätten (Hinweise auf Werkzeug beachten). Bis zur Ausbildung einer festen Haut die Fuge vor Wasserbelastung (z. B. Regen) schützen.

#### REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE

Frisches, noch nicht abgebundenes Metylan Acrylat kann mit Wasser entfernt werden. Im abgebundenen Zustand ist der Dichtstoff in allen Lösemitteln unlöslich. Ausgehärteter Dichtstoff kann nur mechanisch mit Hilfe eines geeigneten Werkzeugs entfernt werden.

#### **FLECKENENTFERNUNG**

Frisches, noch nicht abgebundenes Metylan Acrylat kann mit Wasser entfernt werden. Im abgebundenen Zustand ist der Dichtstoff in allen Lösemitteln unlöslich. Ausgehärteter Dichtstoff kann nur mechanisch mit Hilfe eines geeigneten Werkzeugs entfernt werden.

## **LAGERUNG**

Gut verschlossen, trocken, kühl und frostfrei lagern. Bei kühler und trockener Lagerung ist das Metylan Maleracryl im ungeöffneten Originalgebinde bis zu 18 Monate verarbeitbar.

#### **HINWEISE**

Metylan Maleracryl-weiss ist anstrichverträglich mit den handelsüblichen Farb-, Lack- und Lasursystemen. Das Produkt sollte nur dann vollflächig überstrichen werden, wenn der Dichtstoff vollständig getrocknet ist und der aufgebrachte Anstrich die Bewegungen des Dichtstoffes ohne Beschädigung ausgleichen kann.

Im frischen Zustand und während der Aushärtungsphase ist der Acrylat-Dichtstoff frostempfindlich.

Metylan Maleracryl-weiss ist nicht geeignet für Dehnungsfugen im Hochbau, Bodenfugen, Verglasungen, Anwendungen im Sanitärbereich, Fugen im Unterwasserbereich oder Tiefbau und Fugen, die im dauernden Kontakt mit Feuchtigkeit stehen (z. B. erdberührende Bauteile).



Das Produkt ist nicht geeignet für Materialien wie PE, PP, EPDM, PTFE, PMMA (Plexiglas®), Naturstein (z. B. Marmor), Blei, Kupfer, Messing und Materialien, die mit der Zeit Inhaltsstoffe freisetzen oder Spaltprodukte freisetzen können (z. B. Isolier- oder Schwarzanstriche, Bitumen, Butyldichtstoffe), sowie zur strukturellen Verglasung. Die Eignung für unbekannte bzw. empfindlichen Materialien vorher prüfen.

Das Produkt ist zur Verwendung in Privathaushalten vorgesehen. Metylan Malercryl ist grundsätzlich nicht zum Verzehr geeignet.

#### **VERPACKUNG**

Artikel-Kurzzeichen Gebindegrößen

MAT6 12 Kartuschen à 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 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                                  |
|-----------------------------|---|
| Dichte:                     | Ca. 1,56 g/cm <sup>3</sup>                          |
| Farbe:                      | weiß  |
| Verarbeitungstemperatur:    | +5° bis +40°C                                       |
| Temperaturbeständigkeit:    | -20 °C bis +80 °C (nach Durchhärtung)               |
| Hautbildung:                | ca. 30 bis 40 Minuten                               |
|                             | (abhängig von klimatischen und Materialbedingungen) |
| Durchtrocknung:             | bis zu ca. 0,5 mm pro Tag                           |
| Max. zul. Gesamtverformung: | ca. 12,5%   |

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