

METYLAN

Technisches Merkblatt
Ausgabe 20.07.2018

Seitenanzahl 3

Acryl

Fugendichtmasse Acrylat

EIGENSCHAFTEN

- Speziell für gering belastete Anschlussfugen
- Innen- und Außenbereich
- UV-beständig
- Hoher Weißgrad (weißes Acrylat)
- Elasto-plastisch

EINSATZBEREICHE

- Für gering belastete Anschlussfugen im Innen- und Außenbereich (z.B. Holzfenster, Rolladenkästen, Türzargen, etc.)
- Zum Verschließen von Rissen in Putz, Mauerwerk und Fassaden.
- Haftung auch auf feuchten und saugenden Untergründen. Selbsthaftend ohne Primer auf den meisten bauüblichen Untergründen wie Putze, Holz, Stein u.ä.
- Nicht geeignet auf PE, PP, EPDM, PTFE, Naturstein (o. ä.). Anwendung auf empfindlichen Materialien vorher prüfen.



TECHNISCHE DATEN

Rohstoffbasis:	Acrylat-Dispersion
Dichte:	Ca. 1,6 g/cm ³
Temperaturbeständigkeit:	+ 5° bis + 40°C Trockene Wärme beschleunigt, Kälte verzögert die Aushärtung
Temperaturbeständigkeit:	-20 °C bis +80 °C (nach Aushärtung)
Haubildungszeit*:	Ca. 15 Minuten
Reichweite (6x6 mm Dreiecksfuge):	Ca. 5 Meter pro 100 ml

Maximale Fugenbreite:	30 mm
Mindesthaltbarkeit:	18 Monate bei kühler, frostfreier Lagerung
Volumenveränderung:	Ca. -20%
Max. zul. Gesamtverformung:	+/- 12,5 %
Erhältliche Farben:	Weiß, Grau

*abhängig von klimatischen und Materialbedingungen



UNTERGRUNDVORBEHANDLUNG

Saugende Untergründe vornässen. Nicht saugende Fugenflanken müssen sauber, trocken, fett- und staubfrei sein. Alten Dichtstoff und andere Rückstände mit geeignetem Werkzeug herauschneiden und restlos entfernen.

Beim Verfugen mittels Werkzeug die Fugenränder abkleben: Zur Erzielung optisch einwandfreier Fugen empfehlen wir das Abkleben der Fugenränder mit einem geeigneten Klebeband. Im Allgemeinen wird empfohlen, bei glatten Untergründen ein glattes und bei rauen Untergründen ein gekreptes Klebeband zu verwenden.

VERARBEITUNG

Kartusche:

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

Danach den Metylan Dichtstoff blasenfrei in die Fuge spritzen.

Glätten:

Eingebrachten Dichtstoff mit nur mit klarem Wasser anfeuchten. 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.

WICHTIGE HINWEISE

Metylan Acryl ist anstrichverträglich mit den handelsüblichen Farb-, Lack- und Lasursystemen. Als elasto-plastischer Dichtstoff darf das Acrylat nur dann vollflächig überstrichen werden, wenn der aufgetragene Anstrich die Bewegungen des Dichtstoffes ohne Beschädigung ausgleichen kann. Im frischen Zustand und während der Aushärtungsphase ist der Acrylat-Dichtstoff frostempfindlich. Metylan Acryl Fassade ist nicht geeignet für Dehnungsfugen im Hochbau, Fugen im Unterwasserbereich oder an Natursteinen, sowie Fugen mit ständiger Wasserbelastung (z.B. Sanitärbereich, Bodenfugen im Außenbereich, Bodenfugen mit viel „Begehung“).

Das Produkt ist zur Verwendung in Privathaushalten vorgesehen. Verfallsdatum: Siehe Kartuschenaufdruck.

Metylan Struktur-Acryl ist grundsätzlich nicht zum Verzehr geeignet. Es darf nicht auf Material eingesetzt werden, die mit der Zeit Inhaltsstoffe freisetzen oder Spaltprodukte freisetzen können (z.B. Isolier- oder Schwarzanstriche, Butyldichtstoffe oder EPDM-Kautschuke).

REINIGUNG

Frisches, noch nicht abgeundenes Metylan Acrylat kann mit Wasser entfernt werden. Gleiches gilt für die Reinigung der Werkzeuge. Im abgeundenen 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 Acryl im ungeöffneten Originalgebinde bis zu 18 Monate verarbeitbar (Verfalldatum/ MHD beachten).

VERPACKUNG

Artikel-Kurzzeichen	Gebindegrößen
MAWD1	12 Kartuschen à 300 ml
MAWD2	6 Kartuschen à 300 ml
MASP6	6 Spender à 100 ml



SICHERHEITSHINWEISE

Es wird empfohlen sich vor Beginn der Verarbeitung anhand des aktuellen Sicherheitsdaten-blattes über Vorsichtsmaßnahmen und Sicherheitsratschläge zu informieren.

Das Sicherheitsdatenblatt ist unter www.mymsds.henkel.com erhältlich.

Informationen für Allergiker unter
Tel. 0049 (0)211 797 0 (Stichwort Notfall)
Bei Schleifarbeiten
Schutzbrille und Mundschutz tragen.



)

ENTSORGUNGSHINWEIS

Produktreste können in kleinen Mengen zum Hausmüll oder hausmüllähnlichen Gewerbe-abfall gegeben werden. Verpackung nur restentleert zur Wiederverwertung geben.

Die europäischen Abfallschlüsselnummern (EAK) können beim Hersteller erfragt werden.

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

