



MOGAT LIQUID FLÜSSIGKUNSTSTOFFE

Für komplexe Details
und Anschlüsse

MOGAT LIQUID FLÜSSIGKUNSTSTOFFE

Sie haben die Wahl!

Je nach Anwendungssituation vor Ort und individuellen Anforderungen an das Produkt, steht Ihnen mit MOGAT LIQUID SOLO 1K ein einkomponentiger Flüssigkunststoff, mit MOGAT LIQUID DA eine zweikomponentige Lösung zur Verfügung. In beiden Fällen lassen sich komplexe Anschlüsse und Detailausbildungen in kürzester Zeit zuverlässig, schnell und qualitativ hochwertig abdichten.

Zudem hält MOGAT alle benötigten Systemkomponenten für Sie bereit: vom Reiniger, über die Grundierung bis zum Finish, vom Verlaufsmörtel über die Spachtelmasse bis zum Vlies. Alles aus einer Hand, perfekt aufeinander abgestimmt – das bringt Sicherheit und spart wertvolle Zeit! Sie haben noch keine Flüssigkunststoffe verarbeitet oder es sind Fragen zu unseren Produkten offen? Dann kontaktieren Sie unsere Fachberater – und starten Sie direkt durch!

VORTEILE FLÜSSIGKUNSTSTOFFE

- ▶ sehr gute Haftung
- ▶ nach nur 20 Minuten regenfest
- ▶ lösungsmittelfrei
- ▶ UV-stabil und alkalibeständig
- ▶ europäische technische Zulassung nach ETAG 005
- ▶ durchwurzelungsfest, MOGAT LIQUID DA (DIN EN 13948 und FLL), MOGAT LIQUID SOLO 1K (DIN EN 13948)



MOGAT LIQUID SOLO 1K

MOGAT LIQUID SOLO 1K ist die perfekte Lösung, wenn es wieder einmal schnell gehen muss. Denn: Nach nur 20 Minuten ist die einkomponentige, lösungsmittelfreie Detailabdichtung bereits regenfest. Ein weiterer Zeitfaktor: Das Anmischen entfällt. Einfach kurz aufrühren und den einkomponentigen Flüssigkunststoff direkt aus dem Eimer heraus verarbeiten. Dabei können auch nur Teilmengen entnommen werden – angefangene Gebinde lassen sich so problemlos wieder verschließen und luftdicht aufbewahren. Zudem überzeugt MOGAT LIQUID SOLO 1K mit einer sehr guten Haftung – auch auf schwierigen Untergründen. Der Flüssigkunststoff auf Basis von silanterminiertem Polyether ist frei von Lösungsmitteln, geruchsarm, UV-stabil und alkalibeständig. Ein weiteres Plus: MOGAT LIQUID SOLO 1K stellt keine besonderen Ansprüche an Transport und Lagerung.



1 Lose Bestandteile und Verunreinigungen entfernen, Reinigen und Abkleben der Arbeitsfläche



2 Vorlegen der Einbettschicht



3 MOGAT LIQUID SOLO Vlies in die frische Einbettschicht einlegen, blasenfrei einarbeiten und ohne Warten das Vlies mit einer weiteren Schicht (Deckschicht) versehen.



4 Nach Fertigstellung des Anschlusses, Klebeband im feuchten Zustand abziehen und ggf. zusätzliche Einstreuschicht aufbringen, falls eine andere Oberfläche (Schiefer etc.) benötigt wird.

VORTEILE MOGAT LIQUID SOLO 1K

- ▶ einkomponentig, kein Anmischen, nur Aufrühren
- ▶ sehr gute Haftung, auch auf schwierigen Untergründen
- ▶ kein Materialverlust – angebrochene Gebinde können wieder verschlossen und luftdicht aufbewahrt werden
- ▶ unkomplizierte Verarbeitung durch vorperforiertes Vlies
- ▶ vereinfachte Lagerung und bequemer Transport
- ▶ Untergrundtemperatur (Luft- und Oberfläche): +5 °C bis max. +30 °C

MOGAT LIQUID SOLO 1K

Produkte



	MOGAT LIQUID SOLO 1K	MOGAT LIQUID SOLO Grundierung FK	MOGAT LIQUID SOLO Grundierung E
Beschreibung	einkomponentige, lösungsmittelfreie Detailabdichtung	für Kunststoffe	für Edelstahl
Komponenten	einkomponentig	einkomponentig	einkomponentig
Farbe	anthrazit (ähnlich RAL 7016)	farblos	schwarz
Verbrauch	ca. 3,50 kg/m ²	40 bis 50 g/m ²	80 bis 100 g/m ²
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +30 °C	+5 °C bis +30 °C	+5 °C bis +30 °C
Begehbar / Überarbeitbar	nach 4 bis 8 Stunden	nach ca. 30 Minuten	nach ca. 30 Minuten
Lagerung	12 Monate ungeöffnet (frostfrei lagern bei +5 °C bis + 30 °C)	12 Monate ungeöffnet (frostfrei lagern bei +5 °C bis + 30 °C)	12 Monate ungeöffnet (frostfrei lagern bei +5 °C bis + 30 °C)
Gebindegrößen	4-kg- / 10-kg-Eimer	750-g-Dose	750-g-Dose
Artikelnummer	HW15404/HW15410	HW15416	HW15415

Weiteres MOGAT LIQUID-Zubehör

Mischeimer 5 Liter	HW15940
Rührhölzer Rundstab	HW15941
Flachpinsel 50mm	HW15942
Bügel für Walze	HW15943
Walze	HW15944
Schleifpapier	HW15945
Kreppband	HW15946
Einweghandschuhe XL	HW15947
Einweganzug XL	HW15948



Zubehör



MOGAT LIQUID SOLO VLIES

Beschreibung	Spezialvlies als Einlage: SV15/SV20/SV26/SV35/ SV52/SV105
Farbe	weiß, perforiert
Gewicht	165 g/m ²
Länge	50 m/Rolle
Breite	0,15 m/0,20 m/0,26 m/0,35 m/ 0,52 m/1,05 m
Artikelnummer	HW15441/HW15442/ HW15446/HW15443/ HW15444/HW15448

MOGAT LIQUID REINIGER

Beschreibung	zur Anwendung auf metallischen und nicht saugenden Untergründen, z. B. für Werkzeuge	MOGAT LIQUID MAB+	Multianschlussband als Haftbrücke für Flüssigkunststoffe
Komponenten	einkomponentig	—	—
Farbe	farblos	—	Oberseite: weisses, perforiertes Vlies; Unterseite: Klebeschicht grau, weisse Schutzfolie
Verbrauch	—	—	—
Verarbeitungstemperatur	Luft-/Materialtemperatur, Untergrundtemperatur von +5 °C bis +50 °C	—	Luft-/Materialtemperatur von +5 °C bis +30 °C; Unter- grundtemperatur von +5 °C bis +50 °C
Begebar / Überarbeitbar	nach Ablüftung	—	sofort
Lagerung	12 Monate	—	12 Monate (trocken, kühl, dun- kel und in Originalverpackung)
Gebindegrößen	5-Liter-Kanister	—	10 m x 0,20 m/Rolle
Artikelnummer	HW15001	—	HW15498

MOGAT LIQUID DA

Zweikomponentiges Abdichtungsharz für komplexe Details

MOGAT LIQUID DA ist ein hochwertiges, zweikomponentiges Abdichtungsharz auf Basis von Polymethylmethacrylat (PMMA). Der tieftemperaturflexible Flüssigkunststoff eignet sich optimal für alle Anwendungen im An- und Abschlussbereich. Ganz gleich ob Balkon, genutzte Dachfläche oder Bauwerksabdichtung – mit MOGAT LIQUID DA können komplexe Durchdringungen sicher in die Abdichtung eingebunden werden.

Der zweikomponentige Flüssigkunststoff ist schnell regendicht, haftet vollflächig und ohne Hinterläufigkeit. Er lässt sich leicht und schnell verarbeiten, ist hochflexibel und rissüberbrückend – auch im Tieftemperaturbereich. Über die Zugabe des Katalysatorpulvers kann die Aushärtungszeit bequem reguliert werden.

Optimal auf MOGAT-Produkte abgestimmt, ist das Abdichtungsharz in Kombination mit allen MOGAT-Oberlagen und MOGAT LIQUID Systemkomponenten einsetzbar.

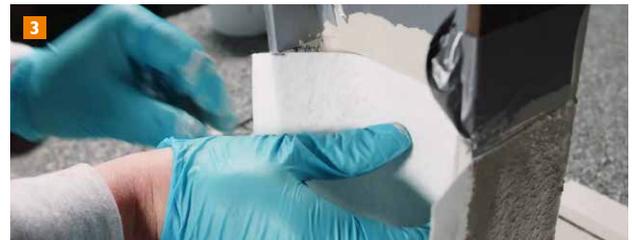


VORTEILE MOGAT LIQUID DA

- ▶ leichte Applikation in der Senkrechten da thixotrop (tropfgehemmt) eingestellt
- ▶ sehr gute Haftung, auch auf wechselnden Untergründen – in Kombination mit MOGAT LIQUID Grundierungen
- ▶ Verarbeitungsfenster von 0 °C bis +35 °C
- ▶ Farbgebung durch Finish (jede RAL-Farbe außer Leuchtfarben möglich)
- ▶ Zulassung für die Bauwerksabdichtung gemäß abP
- ▶ geprüfte Radondichtigkeit



Nach Auftragen der Grundierung und Ansetzen von MOGAT LIQUID DA wird das Material vorgetragen.



Passgenaue Einarbeitung des Vlieses, hier an einem Doppel-T-Träger



Auftragen der Deckschicht



Nach Auftragen der Deckschicht wird das Kleband entfernt, eine optische Anpassung ist anschließend möglich.

Sicherheit für Generationen

MOGAT LIQUID DA

Produkte



	MOGAT LIQUID DA	MOGAT LIQUID KAT	MOGAT LIQUID FL	MOGAT LIQUID Finish	MOGAT LIQUID GRUNDIERUNG B
Beschreibung	Grundharz zur Herstellung der Detailabdichtung	Katalysator zum Vermischen	Flächenabdichtung	als Nutzschicht, zur farblichen Gestaltung (nach RAL)	für saugende Untergründe, zur Bauwerksabdichtung
Komponenten	zweikomponentig	einkomponentig	zweikomponentig	zweikomponentig	zweikomponentig
Farbe	kieselgrau (RAL 7032)	weiß	kieselgrau (RAL 7032)	jede beliebiger RAL-Farbe (außer Leuchtfarben)	farblos
Verbrauch	ca. 3 kg/m ²	20 g/kg MOGAT LIQUID DA	ca. 3 kg/m ²	600 bis 800 g/m ²	600 bis 800 g/m ²
Verarbeitungstemperatur	Luft-/Materialtemperatur von +5 °C bis +30 °C; Untergrundtemperatur von +5 °C bis +50 °C	Luft-/Materialtemperatur von +5 °C bis +30 °C; Untergrundtemperatur von +5 °C bis +50 °C	Luft-/Materialtemperatur von +5 °C bis +30 °C; Untergrundtemperatur von +5 °C bis +50 °C	Luft-/Materialtemperatur von +5 °C bis +30 °C; Untergrundtemperatur von +5 °C bis +50 °C	Luft-/Materialtemperatur von +5 °C bis +30 °C; Untergrundtemperatur von +5 °C bis +50 °C
Begehrbar / Überarbeitbar	nach ca. 30 Minuten	—	nach ca. 30 Minuten	nach ca. 30 Minuten	nach ca. 30 Minuten
Lagerung	12 Monate	sonnengeschützt	12 Monate	12 Monate	12 Monate
Gebindegrößen	5-kg- / 10-kg- / 25-kg-Eimer	0,10 kg / Beutel	25-kg-Eimer	5-kg-Eimer	5-kg-Eimer
Artikelnummer	HW15201 / HW15202 / HW15203	HW15012	HW15211	HW15091	HW15105

Zubehör



	MOGAT LIQUID REINIGER	MOGAT LIQUID SPACHTEL AS	MOGAT LIQUID 2K VERLAUFSMÖRTEL	MOGAT LIQUID MAB+
Beschreibung	Anwendung auf metallische, nicht saugende Untergründe	Zweikomponentige Spachtelmasse zum Ausgleich		Multianschlussband als Haftbrücke für Flüssigkunststoffe
Komponenten	einkomponentig	zweikomponentig	zweikomponentig	—
Farbe	farblos	kieselgrau (RAL 7032)	lichtgrau (RAL 7035)	Oberseite: weißes, perforiertes Vlies; Unterseite: Klebeschicht grau, weiße Schutzfolie
Verbrauch	—	abhängig vom Materialauftrag	6 bis 8 kg/m ²	—
Verarbeitungstemperatur	Luft-/Materialtemperatur, Untergrundtemperatur von +5 °C bis +50 °C	Luft-/Materialtemperatur von +5 °C bis +30 °C; Untergrundtemperatur von +5 °C bis +50 °C	Luft-/Materialtemperatur von +5 °C bis +30 °C; Untergrundtemperatur von +5 °C bis +50 °C	Luft-/Materialtemperatur von +5 °C bis +30 °C; Untergrundtemperatur von +5 °C bis +50 °C
Begehrbar / Überarbeitbar	nach Ablüftung überarbeitbar	nach ca. 30 Minuten begehrbar	nach ca. 30 Minuten begehrbar	sofort
Lagerung	12 Monate	12 Monate	12 Monate	12 Monate (trocken, kühl, dunkel und in Originalverpackung)
Gebindegrößen	5-Liter-Kanister	5-kg-Eimer	15-kg-Eimer	10 m x 0,20 m/Rolle
Artikelnummer	HW15001	HW15005	HW15050	HW15498



MOGAT LIQUID GRUNDIERUNG F

für FPO/TPO-Folien

einkomponentig
farblos

ca. 40 g/m²

Luft-/Materialtemperatur
von +5 °C bis +30 °C;
Untergrundtemperatur
von +5 °C bis +50 °C

nach ca. 45 Minuten

12 Monate

0,8-kg-Dose

HW15101

MOGAT LIQUID GRUNDIERUNG G

für Glasflächen

einkomponentig
farblos

ca. 200 g/m²

Luft-/Materialtemperatur
von +5 °C bis +30 °C;
Untergrundtemperatur
von +5 °C bis +50 °C

nach ca. 45 Minuten

12 Monate

1-kg-Dose

HW15102

MOGAT LIQUID GRUNDIERUNG K

für alle Untergründe
außer FPO/TPO-Fo-
lien, Metall und Glas

zweikomponentig
farblos

600 bis 800 g/m²

Luft-/Materialtemperatur
von +5 °C bis +30 °C;
Untergrundtemperatur
von +5 °C bis +50 °C

nach ca. 30 Minuten

12 Monate

5-kg-Eimer

HW15103

MOGAT LIQUID GRUNDIERUNG M

für Metalle

einkomponentig
grau

ca. 200 g/m²

Luft-/Materialtemperatur
von +5 °C bis +30 °C;
Untergrundtemperatur
von +5 °C bis +50 °C

nach ca. 30 Minuten

12 Monate

1-kg-Dose

HW15104

MOGAT LIQUID VLIES

Beschreibung

Vlies als Einlage:
V15, V20, V26,
V35, V52, V105

Farbe

weiß

Gewicht

50 m/Rolle

Länge

110 g/m²

Breite

0,15 m/0,20 m/
0,26 m/0,35 m/
0,52 m/1,05 m

Artikelnummer

HW15301/HW15302/
HW15303/HW15305/
HW15304/HW15306

Weiteres MOGAT LIQUID-Zubehör

Mischeimer 5 Liter	HW15940
Rührhölzer Rundstab	HW15941
Flachpinsel 50mm	HW15942
Bügel für Walze	HW15943
Walze	HW15944
Schleifpapier	HW15945
Kreppband	HW15946
Einweghandschuhe XL	HW15947
Einweganzug XL	HW15948

AUSZUG AUS DER VERLEGEANLEITUNG*

MOGAT LIQUID SOLO 1K

Untergrund	Untergrundvorbehandlung	Grundierung	Verbrauch
Beton aller Art, Estrich auf Zementbasis	Verunreinigungen/Staub entfernen und anschleifen	keine	
Ziegelmauerwerk	Verunreinigungen/Staub entfernen	keine	
Dachfolien FPO (Schedetal und Köster)	mit MOGAT LIQUID Reiniger reinigen und anschleifen	MOGAT LIQUID SOLO Grundierung FK	40 bis 50 g/m ²
Dachfolien (z. B. FPO, PVC)	Verunreinigungen/Staub entfernen und anschleifen	MOGAT LIQUID SOLO Grundierung FK	40 bis 50 g/m ²
Metalle (z. B. Stahl, Zink, Aluminium)	mit MOGAT LIQUID Reiniger reinigen und anschleifen	keine	
Edelstahl	mit MOGAT LIQUID Reiniger reinigen und anschleifen	MOGAT LIQUID SOLO Grundierung E	40 bis 50 g/m ²
Glas, unbeschichtet	reinigen	keine	
Holz	Altanstriche und ggf. vorhandene Trennmittel entfernen	keine	
Holzwerkstoffplatten	ggf. anschleifen	keine	
Kunststoffdachfolien aus PVC	mit MOGAT LIQUID Reiniger reinigen	MOGAT LIQUID SOLO Grundierung FK	40 bis 50 g/m ²
Hart-PVC (Kunststofffenster, Profile)	mit MOGAT LIQUID Reiniger reinigen und anschleifen	MOGAT LIQUID SOLO Grundierung FK	40 bis 50 g/m ²
Apollo, Alligatorhaut, Rutex, Mogaflex, Mogaplast, Mogaplan	überschüssige Bestreung entfernen	keine	
Polyester / GFK	mit MOGAT LIQUID Reiniger reinigen und anschleifen	keine	
Elastomerbitumenbahn SBS (beschiefert, feinbestreut)	überschüssige Bestreung entfernen	keine	
Epoxidharz	mit MOGAT LIQUID Reiniger reinigen und anschleifen	keine	
Fenster mit eloxierter Oberfläche (Aluminium)	mit MOGAT LIQUID Reiniger reinigen und anschleifen	keine	

Untergründe sind zu prüfen und Haftzugversuche durchzuführen.

MOGAT LIQUID DA

Untergrund	Untergrundvorbehandlung	Grundierung	Verbrauch
Beton aller Art, Estrich auf Zementbasis	Schleifen, Entfernen von Schleifstaub	MOGAT LIQUID Grundierung K und Katalysator	400 bis 800 g/m ²
Dachfolien FPO (Schedetal)	Reinigen mit MOGAT LIQUID Reiniger, Schleifen (Empfehlung ZEC-Scheibe)	MOGAT LIQUID Grundierung F	ca. 40 g/m ²
Dachfolien (z. B. EPDM, FPO, PIB)	Reinigen mit MOGAT LIQUID Reiniger, Schleifen (Empfehlung ZEC-Scheibe)	auf Anfrage	ca. 40 g/m ²
Metalle (z. B. Stahl, Aluminium, Kupfer, Zink)	Reinigen mit MOGAT LIQUID Reiniger, Schleifen (Empfehlung ZEC-Scheibe)	MOGAT LIQUID Grundierung M	ca. 200 g/m ²
Glas	Reinigen mit MOGAT LIQUID Reiniger	MOGAT LIQUID Grundierung G	ca. 200 g/m ²
Holz	Reinigen mit MOGAT LIQUID Reiniger, Schleifen (Empfehlung ZEC-Scheibe)	MOGAT LIQUID Grundierung K und Katalysator	400 bis 800 g/m ²
Kunststoffdachfolien und Hart-PVC	Reinigen mit MOGAT LIQUID Reiniger, Schleifen (Empfehlung ZEC-Scheibe)	keine	
APOLLO, ALLIGATORHAUT, RUTEX, MOGAFLEX, MOGAPLAST, MOGAPLAN	Entfernen von losen Schiefer- schuppen	keine	
BÄRENHAUT	Entfernen von losen Bestandteilen	MOGAT LIQUID Grundierung K und Katalysator	400 bis 800 g/m ²
Polyester / GFK	Reinigen mit MOGAT LIQUID Reiniger, Schleifen	keine	
Polymerbitumenbahn APP oder SBS (beschiefert, feinbestreut)	Entfernen von losen Bestandteilen	MOGAT LIQUID Grundierung K und Katalysator	400 bis 800 g/m ²
Ziegelmauerwerk	Schleifen, Entfernen von Schleifstaub	MOGAT LIQUID Grundierung K und Katalysator	400 bis 800 g/m ²

MOGAT
Komplettdach



Die langlebige, sichere MOGAT-Systemlösung

Sicherheit für Generationen

MOGAT
Abdichtungssysteme



- Dachsysteme
- Flachdachabdichtung
- Bauwerksabdichtung
- Zubehör
- Produkte/Technische Daten

Sicherheit für Generationen

MOGAT
Gründach
Für eine lebenswertere Umwelt



GS DURA
GF 45
GP 60

Sicherheit für Generationen

MOGAT
Bauwerksabdichtung
Bauteilbezogene Lösungen



DIN 18532
Abdichtung von befahrbaren Verkehrsflächen aus Beton
DIN 18533
Abdichtung von erdberührenden Bauteilen
DIN 18534
Abdichtung von Innenräumen

Sicherheit für Generationen

MOGAT-Werke Adolf Böving Bitumen- und Dachpappenfabrik GmbH

55120 Mainz, Ingelheimstraße 2 (Hauptverwaltung/Produktion)
Tel. (0 61 31) 9 60 08-0, Fax (0 61 31) 9 60 08-99, info@mogat.de

www.mogat.de

Produktionsstätten / Vertrieb

45356 Essen-Bergeborbeck
Carolus-Magnus-Straße 35 – 47

Tel. (02 01) 8 61 75-0
Fax (02 01) 8 61 75-99

essen@mogat.de

56412 Nentershausen / Westerwald
Lahnstraße 24

Tel. (0 64 85) 91 41-0
Fax (0 64 85) 91 41-99

nentershausen@mogat.de

16356 Werneuchen-Seefeld
Gewerbeparkstraße 18

Tel. (03 33 98) 8 25-0
Fax (03 33 98) 8 25-99

seefeld@mogat.de

Unsere Empfehlungen, anwendungstechnischen Beratungen, Gebrauchsanweisungen u. ä. in Wort und Schrift erfolgen nach bestem Wissen und sind wegen der ständigen Entwicklung und des Einsatzes neuer Rohstoffe unverbindlich – auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter. Ggf. sind Versuche über die Eignung des Materials für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke erforderlich. Einschlägige Normen und Verlegeanleitungen sind zu beachten, für alle technischen Werte gilt ausschließlich das aktuellste Produktdatenblatt. Farben können aus drucktechnischen Gründen abweichen.

