



STAND
09/2025

MEIN FLÜSSIG-ASPHALT



ZUM
SHOP

BESCHREIBUNG

Mein Flüssig-Asphalt ist ein kalt verarbeitbares 2-komponentiges Mischgut auf Bitumenbasis.

Die beiden Komponenten sind exakt aufeinander abgestimmt und verleihen **Mein Flüssig-Asphalt** einzigartige Verarbeitungs- und Materialeigenschaften.

Dadurch lassen sich eine ganze Reihe üblicherweise problematischer Schadensbilder einfach sanieren. Ein Allround-Talent für den Straßenunterhalt.



Lösemittelfrei



Hochabriebfest und dauerhaft griffig



Einfache Verarbeitung durch flüssigen Zustand



Schnelle Verkehrsfreigabe

ANWENDUNGSBEREICH

- Sanierung von Schadstellen und Ausbrüchen
- Ausgleich von Senken und Spurrinnen in Asphaltbelägen
- Höhenangleichungen von Straßeneinbauteilen wie z.B. Schächte zum Fahrbahnbelag
- Reparaturarbeiten in DSK-Schichten

TECHNISCHE DATEN

Zusammensetzung	Polymermodifizierte Bitumenemulsion und mineralische Zuschlagstoffe
Dichte	ca. 2,5 g/cm ³
PSV-Wert	53 – 54
Körnung	0/3
Einbaustärke	0 - 30 mm
Lagerfähigkeit	4 Monate (Komp A) 24 Monate (Komp B)



	Art.Nr.	Gebinde	VPE
Mein Flüssig-Asphalt	011081	14,6 kg	40 Gebinde
Mein Flüssig-Asphalt Körnung 0/3	011082	12,5 kg	1 Sack
Mein Flüssig-Asphalt Emulsion	011083	2 kg	10 Flaschen
Zementzugabe Portlandkompositzement CEM II/C-M	011084	125 g	10 Beutel

Die in diesem Prospekt gedruckten Informationen basieren auf Erfahrungswerten und dem derzeitigen Stand der Wissenschaft und Praxis, sind jedoch unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.



UNTERGRUND

Flächen von Staub und losen Teilchen befreien. Begrenzungen abkleben (sauberes Erscheinungsbild). Fläche anfeuchten, kein stehendes Wasser! Bei Anwendung auf Beton mit Emulsion 1:1 mit Wasser verdünnt vorstreichen.

Das Material sollte nur bei trockener Witterung und bei Untergrundtemperaturen über + 15 °C verarbeitet werden. Bei Temperaturen über ca. + 25 °C ist das Material nur schwierig verarbeitbar, da die Reaktion (Aushärtung) durch höhere Temperaturen beschleunigt wird. Bei sommerlichen Witterungsverhältnissen sollte Flüssig-Asphalt nur in den Morgenstunden verarbeitet werden. Wir empfehlen die Verarbeitung zwischen April und Oktober.

VORBEREITUNG

Komponente A (Emulsion) aufschütteln/aufrühren und in ein Mischgefäß geben. PE Flasche mit Wasser auffüllen - Es können je nach Temperatur zwischen 700 - 900 ml Wasser verwendet werden. Wassermenge zur Emulsion zugeben. Komponente B (Gesteinskörnung) unter laufendem Rührwerk in die Flüssigkeit hinzufügen, 125 g mitgelieferten Zement (Portland Zement CEM 1) zugeben und gründlich mit einem elektrischen Rührwerk aufmischen.

VERARBEITUNG

Mein Flüssig-Asphalt wird über die schadhaften Flächen verteilt und je nach Größe mit Kelle, Abziehlatte oder Gummischieber abgezogen. Die Verarbeitungszeit beträgt je nach Witterung zwischen 5 - 15 Min. danach beginnt das Material auszuhärten. Wenn Emulsion gebrochen ist (Material wird schwarz) kann die Fläche optional mit Quarzsand abgestreut werden. Nach ca. 2 - 4 Stunden, je nach Witterung, kann die Fläche für den Verkehr freigegeben werden.

ACHTUNG:

Nur im befahrenen Bereich verwenden. Das Material härtet temperatur- und witterungsabhängig aus, die Aushärtezeit nimmt mit steigender Temperatur ab. Mehrere Stunden Aushärtezeit möglich je nach Temperatur.

Tiefere Stellen nicht auf einmal, sondern mehrlagig verfüllen.

MATERIALVERBRAUCH

Mein Flüssig-Asphalt 0/3

ca. 25 kg/m² bei einer Schichtstärke von 1 cm.

LAGERUNG

Kühl und trocken lagern, direkte Sonneneinstrahlung vermeiden.

Lagerdauer: Komponente A (Bitumenemulsion): 4 Monate in geschlossenem Originalgebinde - Nach dem Öffnen sofort zu verbrauchen!
Komponente B (Mineralgemisch): 24 Monate

REINIGUNG

Werkzeuge sofort nach der Verarbeitung mit Wasser reinigen. Ausgehärtetes Bindemittel mit Spezialreiniger (z.B. **Nadler B-EX Bitumenreiniger**) entfernen.

GEFAHREN

Beachten Sie die allgemeinen Schutzvorschriften der Berufsgenossenschaft sowie die Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge in den Sicherheitsdatenblättern und auf den Liefergebinden. Persönliche Schutzausrüstung verwenden. Bei Gebrauch nicht essen, trinken oder rauchen.



Eine Einweisung vor der ersten Verarbeitung durch einen Nadler-Anwendungstechniker wird empfohlen.

Die in diesem Prospekt gedruckten Informationen basieren auf Erfahrungswerten und dem derzeitigen Stand der Wissenschaft und Praxis, sind jedoch unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.





ENTSORGUNG

Restentleerte Verpackungen können via **INTERZERO®** zur Wiederverwertung / Recycling zugeführt werden.
Hotline: +49 2203 9147-1500 | Hersteller-Nr. 286594



Materialreste können gemäß den behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

HINWEIS

Grundlage dieses Technischen Merkblattes sind unsere bisherigen Anwendungserfahrungen. Es dient der unverbindlichen Beratung und Information. Alle darin enthaltenen Werte sind Durchschnittswerte. Es handelt sich dabei nicht um rechtsverbindlich zugesicherte Eigenschaften.

Falls nicht beschriebene Nutzungsarten oder andere Bedingungen zu berücksichtigen sind, bitte Beratung anfordern. Die Verarbeitung sollte erst nach schriftlicher Freigabe durch Unterschriftsberechtigten der Fa. Nadler Straßentechnik GmbH erfolgen.

Bitte fordern Sie unser ergänzendes Sicherheitsdatenblatt an.



Eine Einweisung vor der ersten Verarbeitung durch einen Nadler-Anwendungstechniker wird empfohlen.

Die in diesem Prospekt gedruckten Informationen basieren auf Erfahrungswerten und dem derzeitigen Stand der Wissenschaft und Praxis, sind jedoch unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

