



STAND
10/2023

BIOBAP 2K



Beschreibung

BioBAP 2K ist ein vielseitig anwendbare Ausgleichs- und Sanierungsmasse auf Reaktivbitumenbasis zur nachhaltigen Instandsetzung und Abdichtung oberflächlicher Straßenschäden.

Durch die innovative, 100% lösemittelfreie Rezeptur ist **BioBAP 2K** besonders fließfähig und dadurch schnell und unkompliziert zu verarbeiten. **BioBAP 2K** wirkt rissüberbrückend und zeichnet sich durch hervorragenden Haltbarkeitswerte sowie eine gute Dauerelastizität und -plastizität aus.

Durch nachträgliches Abstreuen mit 1/3 bituminiertem Edelsplitt erzielt **BioBAP 2K** hervorragende Griffigkeitswerte.



Anwendungsbereich

Sanierung und dauerhafte Abdichtung

- von Netzfugen bis 10 mm Öffnungsweite
- von schadhafte Mittelnähten
- bei Substanzverlust und Kornausbrüchen sowie anderen großflächigen Schäden in Asphaltbelägen



Technische Daten

Zusammensetzung	2-Komponenten-Sanierungsmasse auf Reaktivbitumenbasis, bestehend aus Grundmasse (Komp. A) & Spezial-Additiv (Komp. B)
Farbe	schwarz
Dichte	ca. 1,0 g/cm ³
Lagerdauer	12 Monate



Gebinde VPE Art.Nr.

BioBAP 2K	12,5 kg	1 Gebinde	015009
Bituminierter Edelsplitt 1/3			



Lösemittelfrei



kalt verarbeitbar



gute Dauerelastizität und -plastizität



ausgezeichnete Wärme-, Kälte-, Alterungs- & Witterungsbeständigkeit



schnelle Verkehrsfreigabe



Nachhaltige Sanierung flächiger Straßenschäden



weitere Produktinformationen

Einfach QR-Code scannen für Sicherheitsdatenblätter und weitere Produktinformationen

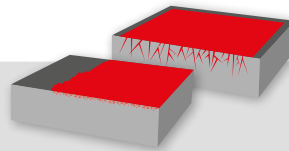


BIOBAP 2K



DIE ZUKUNFT IST
LÖSEMITTELFREI



STAND
10/2023

BIOBAP 2K



UNTERGRUND

Der Untergrund muss sauber, trocken und frei von losen Teilen oder haftungsmindernden Substanzen sein. Risse und mit Druckluft, Fugenbürste und / oder Besen reinigen.

In der Regel kann wegen der hohen Haftwirkung der Ausgleichsmasse auf einen Voranstrich verzichtet werden. Untergrund- und Lufttemperatur müssen über + 5 °C liegen.

VORBEREITUNG

Für ein optisch ansprechendes Sanierungsergebnis empfiehlt es sich, die zu sanierende Fläche an den Rändern abzukleben.

Komponente A mit Bohrmaschinenquirl zu einer homogenen Masse aufrühren.

Komponente B hinzugeben und so lange mischen bis die Masse homogen ist und keine Schlieren mehr zu erkennen sind.

Wichtig:

Topfzeit beachten! BioBAP 2K muss jetzt innerhalb von ca. 15 Min. (+20° C) verarbeitet werden.

VERARBEITUNG

Temperatur Vergussmasse	Temperatur Oberfläche	Außentemperatur	Topfzeit	Aushärtezeit
> +10°C	> +5°C	+5°C bis +30°C	ca. 15 min. (+20°C)	ca. 45 - 60 min. (+20°C)

BioBAP 2K auf der zu sanierenden Fläche ausbringen und mit einem geeigneten Werkzeug (z.B. Gummischwapper) einarbeiten und abziehen. Direkt nach der Verarbeitung das noch feuchte Material mit 4 - 5 kg/m² bituminiertem Edelsplitt 1/3 abstreuen.

Verarbeitungszeit: ca. 15 Min. Verkehrsfreigabe nach ca. 45 - 60 Min. möglich. **BioBAP 2K** härtet temperatur- und witterungsabhängig aus. Die Aushärtezeit nimmt mit steigender Temperatur ab.

MATERIALVERBRAUCH

Je nach Rissbild und Offenporigkeit: 1,2 - 2,5 kg/m²

REINIGUNG

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

LAGERUNG

Kühl und trocken und frostfrei lagern, direkte Sonneneinstrahlung vermeiden.

Lagerdauer: 12 Monate

EMPFEHLUNG: Einweisung vor erster Verarbeitung durch Nadler-Anwendungstechniker

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.



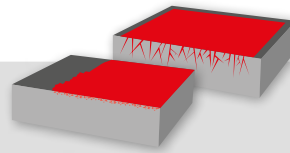
BIOBAP 2K



DIE ZUKUNFT IST
LÖSEMITTELFREI

100%

BIOBAP 2K

STAND
10/2023

LIEFERFORM

12,5 kg Gebinde (11,5 kg Komponente A + 1 kg Komponente B)

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.
Das Produkt enthält keine gefährlichen Bestandteile gemäß REACH / GHS.
Kein besonderes Umweltrisiko

ENTSORGUNG

Restentleerte Verpackungen können via **INTERZERO®** zur Wiederverwertung / Recycling zugeführt werden.

Hotline: +49 2203 9147-1500 | Hersteller-Nr. 286594

interzero®

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.

EMPFEHLUNG: Einweisung vor erster Verarbeitung durch Nadler-Anwendungstechniker

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.

**BIOBAP 2K**

DIE ZUKUNFT IST
LÖSEMITTELFREI

100