



STAND  
09/2025



# BIOBAP 2K



ZUM SHOP

## 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)
Dichte	ca. 1,0 g/cm <sup>3</sup>
Farbe	schwarz
Haltbarkeit	12 Monate

 **Lösemittelfrei**

 **Kalt verarbeitbar**

 **gute Dauerelastizität und -plastizität**

 **ausgezeichnete Wärme-, Kälte-, Alterungs- & Witterungsbeständigkeit**

 **Nachhaltige Sanierung flächiger Straßenschäden**

 **schnelle Verkehrsfreigabe**

	Art.Nr.	Gebinde	VPE
<b>BioBAP 2K</b>	015009	12,5 kg	1 Gebinde
<b>Bituminiertes Edelsplitt 1/3</b>			

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.





## TECHNISCHES MERKBLATT [TM]

### 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 > +10°C	Temperatur Oberfläche > +5°C	Außentemperatur +5°C bis +30°C	Topfzeit ca. 15 min. (+20°C)	Aushärtezeit 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/m<sup>2</sup> 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/m<sup>2</sup>

### REINIGUNG

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

### LAGERUNG

Kühl und trocken und frostfrei lagern, direkte Sonneneinstrahlung vermeiden.

**Lagerdauer:** 12 Monate - in geschl. Originalbehälter

### 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



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.

