

Produktbeschreibung

DUREP® ist ein bituminöser, kaltverarbeitbar Reparaturmörtel, bestehend aus einer polymermodifizierten Bindemittellösung und einem speziell abgestuften Mineralstoffgemisch.

DUREP® ist ein bituminöses Mischgut, welches für dauerhafte Reparaturen im Straßenbau eingesetzt wird. Die Zusammensetzung erlaubt eine Verarbeitung auch bei sehr tiefen Temperaturen. Die kornabgestuften Mineralgemische ergeben zusammen mit dem hochwertigen Bindemittel hohe Endfestigkeiten. **DUREP®** stellt somit die optimale, dauerhafte und wirtschaftliche Lösung für Belagsreparaturen dar.

Anwendungsbereiche

DUREP® ist besonders geeignet wenn es gilt, unabhängig von Witterungsverhältnissen Belagsreparaturen in kürzester Frist auszuführen. Dazu zählen z.B. Kabelgräben, Schlaglöcher, Bahnsteige und Übergänge, Wasseraufbrüche etc.

Farbton

schwarz.

Lieferform

Einweggebinde mit 25 kg netto.

Lagerfähigkeit

In Original verschlossenen Gebinden 8 Monate. Kühl und trocken aufbewahren, nicht im Freien lagern. Angebrochene Gebinde sorgfältig verschließen um ein Aushärten zu vermeiden.

Kennwerte**Marshallstabilität SM**

ca. 9 kN im Endzustand

Raumgewicht

ca. 2,5 kg/ltr.

Mischgutsorten

0/4 und 0/8 mm

Verarbeitungstemperatur

-10°C bis + 35°C

Hohlraumgehalt HM

ca. 14 - 17 Vol.-%

Materialverbrauch

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

Verarbeitungshinweise**Vorbereitung**

Die Reparaturstelle muss sauber und von losen Steinen gereinigt werden, wenn möglich trocknen.
Ansprühen mit **SSVG Bitumen-Haftspray** um einen Schichtenverbund zu erreichen.

Verarbeitungstechnik

DUREP® wird leicht überhöht eingebaut und durch Rütteln oder Walzen verdichtet. Um ein Kleben der Oberfläche zu verhindern, sollte anschließend die Fläche leicht mit Sand abgestreut werden. Je nach Mischgutsorte sollte **DUREP®** nicht stärker als 1-4 cm eingebaut werden. Bei tieferen Schadstellen hat der Einbau mehrlagig zu erfolgen. Unter Umständen muss noch Edelsplitt 8/11 oder 11/16 als Zwischenlagen eingebaut werden. **In diesen Fällen bitte eine Beratung durch unseren Außendienst anfordern.**

Verarbeitungszeit

Die Freigabe der sanierten Schadstelle richtet sich nach dem Verkehr, den örtlichen Verhältnissen, der Witterung und der eingebauten Schichtstärke. Grundsätzlich muss die Oberfläche bei der Verkehrsfreigabe "klebfrei" sein. Ein leichtes Abstreuen mit gewaschenem, trockenen Sand gestattet ein kurzfristiges Befahren. In Kurven und Anfahrstellen sollte etwas länger bis zur Verkehrsfreigabe gewartet werden. In diesen Fällen ist eine Geschwindigkeitsbeschränkung empfehlenswert.

Schutzmaßnahmen

Gefahrstoffverordnung:
nicht kennzeichnungspflichtig.

Bei der Verarbeitung sind die Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge auf dem Gebinde sowie die jeweiligen Unfallverhütungsvorschriften der zuständigen Berufsgenossenschaften zu beachten.

Bei Beschichtungsarbeiten in engen und/oder geschlossenen Räumen, Gruben, Schächten usw. ist während der Verarbeitung und Austrocknung für ausreichende Belüftung zu sorgen. Weiterhin dürfen während dieser Zeit auf keinen Fall Feuer und offene bzw. andere Zündquellen (z.B. Schweißarbeiten) vorhanden sein.

Darüber hinaus gelten die Vorschriften der Berufsgenossenschaften, welche bei der Verarbeitung von Beschichtungsstoffen generell zu beachten sind.

Das Erzeugnis ist im flüssigen bzw. im nicht völlig durchgetrockneten Zustand wassergefährdend und darf deshalb nicht in Kanalisation / Gewässer und Erdreich gelangen. In jedem Fall müssen Reste ordnungsgemäß entsorgt werden.

Vor der Verarbeitung

- das Sicherheitsdatenblatt für **DUREP®**
anfordern, das weitere Einzelheiten enthält.

Wichtig !

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers bzw. Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen nach bestem Wissen entsprechend dem derzeitigen Erkenntnisstand geben, sind unverbindlich und bekunden kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtung aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht von der Prüfung unserer Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung und von der Beachtung der Schutzrechte Dritter. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen für Lieferungen und Leistungen.