

# RISOPLAST (VIAPLAST)

Kunststoffvergüteter kalt zu verarbeitender Nahtkleber auf Bitumenbasis

## Begriff

**RISOPLAST** ist eine Elastomer vergütete, pastöse Bitumenpaste für die Verschweissung von Arbeitsfugen beim Belagsbau.

## Beschreibung

Der heisse neue Belag erzeugt zusammen mit dem Lösemittel der Spachtelmasse eine innige Verschweissung der bituminösen Grenzflächen.

**RISOPLAST** ist ein hochwertiges Produkt für den Einsatz im modernen Strassenbau.

Es eignet sich auch als Kleber zwischen Belag, Randsteinen oder Betonfundamenten, sowie für Arbeitsfugen bei Strassengräben.

Zwischen bestehendem Belag und Randstein oder neu eingebrachtem heissem Mischgut bildet **RISOPLAST** eine Schweissnaht.

Das Elastomer vergütete Bindemittel von **RISOPLAST** Kaltspachtelmasse mit seiner hohen Klebkraft und einem Erweichungspunkt von mehr als 160° C bewirkt zusammen mit den Faserverstärkungen eine solide dauerhafte Verbindung der beiden Grenzflächen.

## Anwendung

**RISOPLAST** wird von Hand (Bürste, Spachtel, Pinsel) auf die zu verklebende Fläche aufgetragen. Dabei ist zu beachten, dass eine gleichmässige Verteilung in der vorgeschriebenen Menge erfolgt. Überdosierungen sollten vermieden werden.

Das neue Mischgut soll frühestens ½ Stunde und spätestens 8 Stunden nach der Applikation von **RISOPLAST** eingebaut werden.

Die Einhaltung dieser Zeitlimite garantiert eine hervorragende Verklebung der Arbeitsfugen.

## Dosierung

Die Dosierung pro cm Belagsdicke beträgt ca. 25 – 30 g pro Laufmeter.

Die Ausgiebigkeit von 1 kg **RISOPLAST** beträgt somit bei:

|                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| 2 cm Belagsstärke | 17 – 20 Laufmeter |
| 4 cm Belagsstärke | 8 – 10 Laufmeter  |
| 6 cm Belagsstärke | ca. 6 Laufmeter   |

Überdosierung ist zu vermeiden, da sonst eine Verminderung der Standfestigkeit des Belages durch Einschluss von Lösemittel erfolgt.

## Technische Daten

**Lieferform**

EW-Kessel à 25 kg und 10 kg.

**Lagerfähigkeit**

36 Monate nach Herstellung resp. Verfalldatum auf der Etiketle.

**Verarbeitungstemperatur**

5° C bis 40° C.

**Dichte**

Ca. 1,131 g/cm<sup>3</sup>.

**Feststoffgehalt**

Ca. 82%.

**VOC-Gehalt**

27% (Abgabepflichtig)

## Wichtige Hinweise

**RISOPLAST** enthält brennbare Lösemittel. SUVA-Vorschriften beachten.

Die vorliegenden Angaben wurden aufgrund unseres derzeitigen Standes von Wissen und Erfahrung erarbeitet. Wir garantieren die Lieferung von qualitativ einwandfreier Ware, können aber für eine unsachgerechte Anwendung und deren Ergebnisse keine Gewähr übernehmen.