

### Stratex-Dilatation-Plast

#### Bitumenlösung

#### **I EINSATZGEBIETE**

Nahtverklebung im Asphaltstrassenbau beim Einbau „heiss an kalt“.

Wasserdichte Verklebung im Strassenbau als auch zur Abdichtung von Deponien.

#### **II EIGENSCHAFTEN**

**Stratex-Dilatation-Plast** verbindet dauerhaft und fest die einzelnen Bahnen eines Asphaltbelages. Die Nahtstelle ist gegen Zugkräfte und drückendes Wasser geschützt. **Stratex-Dilatation-Plast** wird dort eingesetzt, wo ein Einbau „heiss an kalt“ vorgenommen wird und eine dauerhafte Nahtverklebung erforderlich ist.

Beim Anbau des Heissmischguts wird dieses zunächst lose an die Kante aufgeschichtet. Die Wärme des Mischgutes aktiviert den **Stratex-Dilatation-Plast** und das Material kann in die Hohlräume des unverdichteten Asphaltbelages an der Naht eindringen. Durch den Walzvorgang werden die Hohlräume stark verengt.

**Stratex-Dilatation-Plast** verteilt sich in einem begrenzten Raum an der Nahtstelle. Ein Teil wird an der Oberfläche der Decke sichtbar.

Dieses bewusste Bindemittelüberangebot bewirkt eine gute, dauerhafte Verklebung der Naht und bedingt so die hervorragenden Eigenschaften des **Stratex-Dilatation-Plast**.

#### **III PRODUKTDATEN:**

Konsistenz: flüssig  
Dichte: ca. 0,95 g / cm<sup>3</sup>  
Verarbeitungstemperatur: Umgebungstemperatur;  
ab 5 °C.

#### **VERARBEITUNGSHINWEISE:**

#### **IV ÄUSSERE BEDINGUNGEN**

Die Nahtflanke muss sauber, und trocken sein. Sofern erforderlich mit Bitumenvoranstrich grundieren.

Der Einbau kann temperaturunabhängig wie im Asphaltstrassenbau erforderlich ab 5 °C erfolgen.

#### **V VERARBEITUNG**

**Stratex-Dilatation-Plast** wird an die vorhandene Asphaltkante

zur wasserdichten Verklebung der Naht mit Quast, Bürste, Spachtel oder Druckgefäss mit Lanze aufgebracht. **Stratex-Dilatation-Plast** ist kalt verarbeitbar.

**Stratex-Dilatation-Plast** ist hochviskos und kann in Schichten von 3 mm an der Flanke standfest aufgebracht werden. Durch die Faserverstärkung können hohe Zugkräfte aufgenommen werden.

#### **VI VERBRAUCH**

Der Verbrauch richtet sich nach den äusseren Gegebenheiten und der Beschaffenheit der Kante.

Als Anhaltspunkt kann ein Verbrauch von 30 g je lfm und cm Belagsstärke angegeben werden.

#### **VII REINIGEN DER ARBEITSGERÄTE**

Bitumenreiniger oder Benzin; zum Reinigen der Hände Handwaschpaste für Bitumenverunreinigungen verwenden.

#### **VIII GEBINDE**

25 kg Metallgebände.

#### **IX LAGERUNG**

VGeschlossener Behälter: ein Jahr haltbar.

An einem kühlen, trockenen Ort aufbewahren, nicht im Freien lagern.

#### **X HINWEIS**

Diese Angaben beruhen auf Erfahrungswerten und dienen zur unverbindlichen Beratung. Bei Fragen steht Ihnen unsere technische Abteilung zur Verfügung.

Gültige Normen, Vorschriften und Gesetze (z.B. bezüglich Arbeitssicherheit oder Bauweise) sind einzuhalten

Rev. 01/2025