

Technisches Datenblatt

Stratex Plast OL 25 kg ist eine polymerstabilisierte, lösungsmittelfreie und standfeste und bis -5 °C frostbeständige Bitumenmasse. Durch den Einsatz von Stratex Plast OL 25 kg lassen sich gemäss der Norm ZTV Asphalt StB hochflexible und dauerhafte Fugen an den Abschlussfugen im Asphaltstrassenbau herstellen.

PRODUKTDATEN	
Produktart	kunststoffmodifizierte Bitumenmasse
Basis	Polymere, Bitumenemulsion
Dichte bei +20 °C	ca. 0.96 g/cm ³
Lösemittel	keine
Auftrag mit	Pinsel, Spachtel
Farbe	schwarz
Konsistenz	dickflüssig, thixotrop
Verarbeitungstemperatur (Umgebung und Untergrund)	nicht unter +2 °C
pH-Wert	11.0–11.5
Lagerung	nicht unter +2 °C
Lagerdauer	in der verschlossenen Originalverpackung 12 Monate
VOC-Gehalt	0 g/l
Gesundheitsgefährdende Stoffe im Sinne der Arbeitsstoffverordnung	keine
Gefahrenklasse nach ADR	keine
Reinigung	- im frischen Zustand mit Wasser - ausgehärtet mit Bitumenreiniger
Siedepunkt und Siedebereich	+100 °C
Bruchdehnung (am freien Materialfilm)	370 %

Anwendungsbereiche

Stratex Plast OL 25 kg dient zur Herstellung flexibler und dauerhafter Fugen beim bahnenweisen Einbau von Asphaltmischgut (sowohl „heiss an kalt“ als auch „heiss an warm“) sowie für Fugen zwischen Asphaltbelägen und Baumaterialien mit unregelmässigen Oberflächen (Fräskanten). Die Hauptanwendungsbereiche sind die mechanische Vorbehandlung der Flanken von Mittelnahtstellen beim Einbau von Heissasphalt.

Für geschnittene Asphaltkanten wird der Einsatz von STRATEX-Fugenband empfohlen!

Vorteile

- Lösungsmittelfrei, wodurch im Gegensatz zu lösungsmittelhaltigen Fugenklebern eine Beeinträchtigung des Bindemittels an der Fuge vermieden wird
- Auftrag der gemäss der Norm ZTV Asphalt-StB vorgeschriebenen Materialmenge in einem Arbeitsgang (Stabilität bis zu einer Schichtdicke von 4 mm)
- sehr geschmeidig, elastisch und gute Haftung, auch auf leicht feuchten Untergründen
- wirtschaftliche und schnelle maschinelle Verarbeitung
- Verarbeitung und Lagerung bis -5 °C möglich

STRATEX Plast OL 25 kg



Bitumen - Strassenbau - Fugenkleber -Trag-, Binder-, und Deckschichten

Verarbeitung

Stratex Plast OL 25 kg wurde speziell für den maschinellen Auftrag entwickelt, kann jedoch auch mit anderen geeigneten Werkzeugen sowie mit dem Pinsel oder der Spachtel aufgetragen werden.

Der Einbau des heissen Asphaltmischgutes sollte unmittelbar nach dem Auftrag von Stratex Plast OL erfolgen. Die Fugenflanken sollten nach Applikation nicht mehr überfahren werden.

Untergrund

Der Untergrund muss fest, sauber und frei von Öl, Fett und Eis sein. Schnitt- und Frässtaub muss von den Fugenflanken entfernt werden. Das Produkt haftet auch auf leicht feuchten (nicht nassen!) Untergründen.

Verbrauch

Ca. 0,052 l/m pro cm Schichtdicke, gemäss der Norm ZTV Asphalt-StB beträgt die erforderliche Materialmenge für die Fugenbehandlung mindestens 50 g pro cm Asphaltmischschichtdicke je Laufmeter Fugenflanke.

Gesundheit, Arbeitssicherheit, Brandschutz

Für einen sicheren Umgang mit dem Produkt sind vor der Verwendung die Angaben im aktuellen Sicherheitsdatenblatt sowie ergänzend die Angaben auf dem Etikett zu lesen und zu beachten. Die geltenden Vorschriften, Verordnungen und Gesetze sind einzuhalten.

Gefahrenhinweise

Für die Kennzeichnung massgebliche gefährliche Inhaltsstoffe: 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on

EUH-Sätze: EUH208: Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Empfohlene persönliche Schutzausrüstung



Entsorgungshinweise

Restentleerte und tropffreie Gebinde sind nach Material getrennt dem Recycling zuzuführen, sofern sie von der zuständigen Sammel- oder Entsorgungsstelle angenommen werden. Produktreste sind gemäss der schweizerischen Verordnung über Listen zum Verkehr mit Abfällen (LVA) unter dem Abfallcode 08 04 10 – Klebstoff- und Dichtmassenabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 04 09 fallen – einer bewilligten Entsorgungsanlage zu übergeben. Nicht in die Kanalisation, in Gewässer oder in den Boden gelangen lassen.

Die oben genannten Angaben beziehen sich auf Durchschnittswerte, die im laufenden Produktionsbetrieb gemessen wurden. Wir behalten uns das Recht vor, diese Leistungsdaten ohne vorherige Ankündigung entsprechend der Weiterentwicklung unserer Technologie, unseres Wissens und unserer Erfahrung zu ändern. Wir übernehmen keine Haftung für die Verwendung des Produkts und der oben genannten Informationen.

STRATEX

Rue St-Randoald, 2800 Delémont, Switzerland • +41 (0)32 423 55 50 • www.stratex.ch

a member of BontexGeo Group