

Technisches Datenblatt

Der Kontaktkleber Stratex Dilatation-Plast 25 kg sorgt für eine dauerhafte und feste Verbindung zwischen den einzelnen Bahnen eines bituminösen Belags. Die Naht wird vor Zugkräften und Wasserdruck geschützt. Stratex Dilatation-Plast 25 kg wird bei der Verlegung „heiß auf kalt“ verwendet, bei der eine dauerhafte Verklebung der Nähte erforderlich ist.

Beim Einbau der heißen Mischung aktiviert deren Wärme den Kontaktkleber, der dann in die Hohlräume des noch nicht verdichteten Asphaltbelags im Bereich der Fuge eindringen. Der Verdichtungsprozess durch die Walze reduziert diese Hohlräume erheblich.

Stratex Dilatation-Plast 25 kg verteilt sich auf einem begrenzten Raum im Bereich der Fuge. Ein Teil davon wird an der Fahrbahnoberfläche sichtbar. Dieser bewusst eingebrachte Bindemittelüberschuss gewährleistet eine wirksame und dauerhafte Verklebung der Fuge.

EIGENSCHAFTEN	WERTE
Viskosität	zähflüssig
Dichte	ca. 0,95 g/cm ³
Verarbeitungstemperatur	Raumtemperatur; ab 5 °C

Anwendungsbereiche

Zum Verkleben von Fugen im Asphaltstraßenbau beim „Heiß-auf-Kalt“-Einbau.

Wasserdichte Verklebung im Straßenbau sowie zur Abdichtung von Deponien.

Verarbeitung

Der Kontaktkleber Stratex Dilatation-Plast 25 kg wird auf die bestehende Asphaltkante aufgetragen, um eine dichte Verklebung der Fuge zu gewährleisten. Der Kontaktkleber wird kalt aufgetragen. Der Kontaktkleber kann mit Hilfe eines Pinsels, einer Bürste, eines Spachtels oder eines Drucksprüngeräts mit Lanze auf die mit einem Pinsel, einer Bürste, einem Spachtel oder einem Drucksprüngerät mit Lanze aufgetragen werden.

Der Kontaktkleber Stratex Dilatation-Plast 25 kg – mit Fasern – weist eine höhere Viskosität auf und kann gleichmäßig in 3-mm-Schichten auf die Flanken aufgetragen werden. Dank der Faserverstärkung kann er Zugkräfte aufnehmen.

Umgebungsbedingungen

Die Fugenkante muss sauber und trocken sein. Falls erforderlich, eine Grundierungsschicht auftragen.

Der Kontaktkleber kann temperaturunabhängig aufgetragen werden, wie es im Asphaltstraßenbau erforderlich ist, ab 5 °C.

Verbrauch

Der Verbrauch hängt von den äußeren Bedingungen und der Beschaffenheit der Fugenkante.

Als Richtwert gelten folgende Verbrauchswerte pro cm Belagsdicke:

Kontaktkleber Stratex Dilatation-Plast 25 kg: 30 g pro Laufmeter

Reinigung der Arbeitsgeräte

Die Arbeitsgeräte können mit Benzin, Diesel oder Heizöl gereinigt werden. Zum Händewaschen sollte eine Reinigungspaste verwendet werden, um bituminöse Verschmutzungen zu entfernen.

Verpackung

25-kg-Metallfässer.

Lagerung

Im Originalbehälter: ein Jahr.

An einem kühlen, trockenen Ort und vor Witterungseinflüssen geschützt lagern.

Diese Angaben basieren auf Erfahrungswerten und dienen lediglich als Richtwerte. Bei Fragen steht Ihnen unser technischer Service gerne zur Verfügung. Die geltenden Normen, Vorschriften und Gesetze (z. B. im Bereich Arbeitssicherheit oder Bauwesen) sind einzuhalten.