

Schlämme auf Basis einer polymermodifizierter Bitumenemulsion

Anwendung:

FEBRAG FERTIGSCHLÄMME RAND wird für die Versiegelung von Belagsrändern eingesetzt. Die Versiegelung des Fahrbahnrandes dient dem Schutz der Asphaltschulter vor seitlich eindringendem Wasser.

Merkmale:

FEBRAG FERTIGSCHLÄMME RAND ist aufgrund ihrer Zusammensetzung besonders geeignet für die Abdichtung des höher liegenden Randes bei Verkehrsflächenbefestigungen aus Asphalt. Der Schlämme Überzug ist nach dem Durchtrocknen widerstandsfähig gegen starke mechanische Beanspruchung und zeigt auch bei intensiver Sonneneinstrahlung keine Klebrigkeit.

FEBRAG FERTIGSCHLÄMME RAND entspricht den Anforderungen der TL-Sbit und zeichnet sich durch folgende Merkmale aus:

- polymermodifiziertes Bitumen, daher sehr gute Gebrauchseigenschaften bei Wärme und Kälte
- lösemittelfrei, daher umweltfreundlich
- einfache Anwendung ohne Maschineneinsatz
- thixotrop eingestellt, daher einfache Verarbeitung und gute Lagerstabilität
- widerstandsfähig gegen mechanische Beanspruchung

Verarbeitungshinweise:

Die Schlämme ist vor der Verarbeitung aufzurühren. FEBRAG FERTIGSCHLÄMME RAND wird mit einem Roller oder Bürste gleichmässig verteilt. Die Trocknungszeit beträgt etwa 24 Std. Tiefere Temperaturen verzögern, höhere Temperaturen beschleunigen den Trocknungsvorgang. Es bildet sich allerdings innerhalb kürzester Zeit (ca. 30 Minuten bei 20°C) eine dünne Regenschutzschicht auf der Oberfläche so das einsetzender Regen keinen negativen Einfluss auf die Abdichtung hat.

Anforderungen an den Untergrund:

Der Untergrund muss frostfrei , fest, sauber und frei von Trennmitteln (Öl, Fett, etc.) sein. Er darf feucht, aber nicht nass sein.

Witterung:

Grundsätzlich sollte die Randversiegelung bei Temperaturen oberhalb +5°C und anhaltend trockener Witterung durchgeführt werden.

Materialverbrauch:

Bei 15 cm Breite: ca. 0,15 - 0,25 kg/lfm

Lagerung:

Im ungeöffneten Originalgebinde ist FEBRAG FERTIGSCHLÄMME mindestens 6 Monate lagerfähig. Die Gebinde müssen frostfrei gelagert werden. Direkte Sonneneinstrahlung oder starke Wärmeeinwirkung ist zu vermeiden.

Lieferform:

Kunststoffgebinde: 30 kg (360kg/Pal)

Reinigungsmittel:

Im frischen Zustand: Wasser
Geräte: Benzine oder gebräuchliche Lösemittel
Bei Hautkontakt: Handwaschpaste

Massgebende Vorschriften:

Bei der Durchführung von Instandhaltungsmassnahmen mit FEBRAG – FERTIGSCHLÄMME sind die ZTV – BEA StB 98 zu beachten.

Technische Daten:

Äussere Beschaffenheit (DIN EN 1425):	schwarz bis braun, fliesfähig, gleichmässig
Gewichtsverlust durch Verdunsten (DIN 52045-1)	< 30 %
Dichte bei 25 °C (DIN EN ISO 3838):	ca. 1,30 g/cm ³
Bindemittelart:	polymermodifiziertes Bitumen
Feststoffgehalt:	> 70 %

Diese Produktinformation entspricht unserem jetzigen Informationsstand. Der Verarbeiter ist verpflichtet die Eignung und Anwendungsmöglichkeiten für den vorgesehenen Zweck zu prüfen. Bei weiteren Fragen zu unserem Produkt beraten wir Sie gern. Es gelten unsere Allgemeinen Geschäfts- und Lieferbedingungen, die Sie unter www.febtag.ch finden.