

Beschreibung:

BB-SAM / SAMI ist eine Weiterentwicklung unserer Polymerbitumen, gemäss SN EN 670 210b NA, für den Einsatz als Membrane. Eine spannungsabsorbierende Membrane eignet sich, wenn die Unterlage für den Einbau neuer Belagsschichten genügend tragfähig und standfest ist, aber wilde Risse, Materialverluste, Reflexionsrisse oder offene Nähte aufweist. Membranen wirken abdichtend und spannungsverteilend auf einem leicht beschädigten Belag und ermöglichen den Einbau einer neuen Deck-/Trag-Schicht. Auf Grund des höheren Polymeranteils eignet sich **BB-SAM / SAMI** ideal für Membrane mit hohen Ansprüchen.

Äussere Bedingungen:

Die Arbeiten sind bei Regen oder feuchtem Untergrund zu unterbrechen. Die zu behandelnde Fläche muss möglichst trocken sein. Die Oberfläche ist vor Arbeitsbeginn, falls erforderlich, zu reinigen. Die Umgebungs- sowie die Bodentemperatur muss mindestens 5°C betragen.

Verarbeitung:

Vor dem Aufbringen der Membrane sind grössere Risse und offene Nähte mit geeigneter Masse zu füllen oder mit feinem Mischgut vorzuflicken. Bei Verwendung eines Glasfasernetzes wird zuerst eine Ausgleichsschicht eingebaut. Das Bindemittel soll bei zirka 170 °C verspritzt werden. Nach dem Spritzen wird mit einer kleinen Menge Splitt so abgedeckt, dass die Unterlage für den nachfolgenden Einbau von Heissmischgut ohne Verkleben der Einbaugeräte befahrbar ist, respektive der nachfolgende Belag sich mit der Membrane verbinden kann.

Verbrauch:

Typische Dosierungen liegen je nach Einsatzzweck zwischen 1,5 und 3 kg/m². Wir haben langjährige Erfahrungen für jede Art von Spritzbindemitteln, um die richtige Menge einstellen zu können.

Reinigen der Arbeitsgeräte:

Verarbeitungsgeräte können mit Bitumenreiniger oder auch Benzin, Diesel oder Heizöl gereinigt werden. Zum Reinigen der Hände, Handwaschpaste für Bitumenverunreinigungen verwenden.

Lagerung:

BB-SAM / SAMI wird in Bitumentanks heiss gelagert.

Technische Daten:

Konsistenz	DIN EN 1425 schwarz, homogen
Dichte	1.0 g/cm ³
Verarbeitungstemperatur	Ca. 170°C
Erweichungspunkt	DIN EN 1427 ≥ 50 °C
Nadelpenetration	DIN EN 1426 ≤ 45...80 * 0.1 mm
Elastische Rückstellung	DIN EN 13398 ≥ 50%

Sicherheitstechnische Kenndaten können dem Sicherheitsdatenblatt entnommen werden.

Wichtige Hinweise:

Diese Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und dienen zur unverbindlichen Beratung. Sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Gültige Normen, Vorschriften und Gesetze (z.B. Arbeitssicherheit oder Bauweise) sind einzuhalten.