

GRISOLAST MEMBRANE

SPRITZBINDEMITTEL auf PmB-Basis, SN 670 210a, VOC-frei

Beschreibung

GRISOLAST MEMBRANE ist eine Weiterentwicklung unserer Polymerbitumen 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. Membrane wirken abdichtend und spannungsverteilend auf einem leicht beschädigten Belag und ermöglichen den Einbau einer neuen Deck-/Tragschicht. Auf Grund des höheren Polymeranteils eignet sich GRISOLAST MEMBRANE ideal für Membrane mit hohen Ansprüchen. Er kann auch mit einem Glasfaser- oder Stahl-Netz, für zusätzliche Spannungsverteilung, eingebaut werden.

Anwendung

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 dem Membrane innigst verbinden kann.

Dosierung

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. Bitte kontaktieren Sie uns.

Relevante technische Daten (im Anlieferungszustand)

Pen. (25 °C):	53–69 ^{1/10} mm
RuK.:	> 65 °C
Viskosität 130 °C:	0.8–1.2 Pa·s
Bp nach Fraass:	<–15 °C



Wichtige Hinweise

Unser technischer Beratungs- und Labordienst unterstützt Sie gerne bei Ihren Bauvorhaben.

Garantie

Wir garantieren die Lieferung von qualitativ einwandfreiem Bindemittel. Wir setzen voraus, dass das Mineral sowie die anderen Parameter die Normenanforderungen erfüllen.