

Bitumen-Silolack

Eigenschaften und Anwendung:

BOTAZIT® B 95 L ist ein hochwertiger Schutzanstrich auf Bitumenbasis mit besonders mild riechenden Lösungsmitteln.

BOTAZIT® B 95 L ist von guter Beständigkeit gegen dauernde Wassereinwirkung, verdünnte Säuren, Laugen, neutrale Salze, trockene Hitze bis ca. +100 °C und feuchte Hitze bis ca. +80 °C.

Der durchgetrocknete Schutzanstrich ist weitgehend geruchs- und geschmacksneutral und enthält keinerlei schädliche Substanzen. BOTAZIT® B 95 L ist besonders für den Innenanstrich von Kartoffel- und Grünfuttersilos geeignet.

Als Untergründe eignen sich Mauerwerk, Beton, Putz und Stahl.

Untergrundvorbehandlung:

Der Untergrund muss trocken, sauber, frostfrei und tragfähig, frei von Fett, Farbanstrichen, Zementspiegel, Trennmitteln und lose sitzenden Teilen sein. Er darf nicht mit Teerpechanstrichen versehen sein.

Bei der Verarbeitung auf Stahluntergründen sollten diese metallisch rein gemäß Normreinheitsgrad SA 2 1/2 nach DIN EN ISO 12944, Teil 4, sein. Saugende, nicht bitumenhaltige oder spröde, bitumenhaltige Untergründe sind mit dem Voranstrich BOTAZIT® BE 901 vorzustreichen. Vor dem Auftrag von BOTAZIT® B 95 L muss dieser Voranstrich völlig durchgetrocknet sein. Diese Trockenzeit beträgt auf saugendem Untergrund, z.B. Kalksandstein, ca. 24 Stunden.

Verarbeitung:

BOTAZIT® B 95 L wird direkt aus dem Gebinde mit einem Pinsel, Bürste, Quast oder Spritzgerät aufgetragen. Bei der Verarbeitung im Spritzverfahren ist eine Druckluftpistole mit einer 1 bis 2 mm-Düse und einem Druck von 3 – 5 bar empfehlenswert. Vor der Nutzung sollte das Anstrichsystem gut durchgetrocknet sein. Die Wartezeit beträgt in der Regel 10 Tage.

Es sind drei Deckanstriche erforderlich, wobei der nachfolgende Anstrich erst nach Durchtrocknung des vorherigen Anstrichs erfolgen kann. Die Trockenzeit je Anstrich beträgt ca. 24 Stunden.

Mehrmalige Anstriche erhöhen die Schutzwirkung.

Beim jährlichen Nachstreichen von Kartoffel- und Grünfuttersilos oder ähnlichen Behältern genügt im allgemeinen ein einmaliger Wiederholungsanstrich.

BOTAZIT® B 95 L

- Aus hochwertigem Spezialbitumen
- Gebrauchsfertig
- Frei von schädlichen Substanzen nach Austrocknung
- Schnelle Durchtrocknung
- Lösungsmittelhaltig
- Besonders als Schutzanstrich für Grünfuttersilos und Kartoffelsilos geeignet
- Hohe Temperaturbeständigkeit

BOTAZIT®

B 95 L

Materialbasis:
Bitumen

Lösungsmittel:
ja

Dichte:
ca. 0,95 kg/Liter

Flammpunkt:
+34 -55°C

Temperaturbeständigkeit:
trockene Hitze bis ca. + 100°C
feuchte Hitze bis ca. +80°C

Voll belastbar:
Nach 10 – 14 Tagen

Zeitabstände zwischen den einzelnen Aufträgen:
Ca. 24 Stunden

Reinigungsmittel:
Verdünnung
nach 10 – 14 Tage

Zeitabstand zwischen den einzelnen Aufträgen:
ca. 24 Stunden

Reinigungsmittel:
Verdünnung

Bitumen-Silolack

Hinweise:

Alle genannten Zeiten beziehen sich auf +23 °C und 50 % relative Luftfeuchtigkeit. Höhere Temperaturen und niedrigere Luftfeuchtigkeiten beschleunigen, niedrigere Temperaturen und höhere Luftfeuchtigkeiten verzögern den Durchtrocknungsverlauf.

BOTAZIT® B 95 L enthält flüchtige Lösungsmittel. Während der Verarbeitung sind Feuer und offene Lichtquellen auszuschließen. Die Verarbeitungshinweise der Berufsgenossenschaft sind zu beachten. BOTAZIT® B 95 L darf nur im freien verarbeitet werden.

Die Technischen Merkblätter aller in Verbindung mit zum Einsatz kommenden Produkte sind zu beachten.

Das Sicherheitsdatenblatt ist auf Anfrage erhältlich.

Dieses Produkt darf nur mit den in diesem Merkblatt angegebenen Additiven und Zuschlagstoffen versetzt werden.

Zur Erzielung optimaler Ergebnisse empfehlen wir eine baustellenspezifische Probeverarbeitung.

Verbrauch:

ca. 250 ml/m² je Deckanstrich

Lieferform:

30 l Weißblech-Eimer

Lagerung:

kühl.

Die Lagerfähigkeit beträgt mind. 12 Monate im verschlossenen Originalgebinde.