

Bitumen-Spachtelmasse

Art des Produktes

Plastische, elastische, lösemittel- und faserhaltige Reparatur- und Dichtungsmasse auf Bitumenbasis mit pastenartiger Konsistenz, Asbestfaserfrei.

Anwendungsgebiet

Silo-quick Spachtelmasse wird zum Ausbessern und Abdichten von Löchern, Rissen und Bruchstellen an Silos, Dacheindeckungen aus Bitumen-Dachbahnen und im Bereich von Abdichtungen gegen Bodenfeuchtigkeit bei Durchbrüchen und Abschlüssen verwendet. Silo-quick Spachtelmasse ist insbesondere geeignet zum Abdichten von Rissen, Kehlen und Fugen bei Bauteilen aus Beton, Betonfertigteilen, Mauerwerk, Stahl, Haubenkanälen der Fernheizleitungen sowie zur Herstellung dicker Sperrschichten.

Eigenschaften

Silo-quick Spachtelmasse wird kalt verarbeitet, zeigt eine besonders ausgeprägte plastische Verformbarkeit und haftet gut auf Bitumen-Dachbahnen und -Beschichtungen, Untergründen aus Beton, Putz, Mauerwerk, NE-Metallen und Stahl. Die durch Temperaturwechsel oder Bodenbewegungen auftretenden Spannungen werden weitgehend aufgenommen und abgebaut. Darüber hinaus sind folgende Eigenschaften hervorzuheben: Kein Abfließen, auch bei intensiver Sonneneinwirkung und keine wesentliche Beeinträchtigung der plastischen Eigenschaften bei tiefen Temperaturen. Silo-quick Spachtelmasse ist wasserundurchlässig sowie beständig gegenüber verdünnten Mineralsäuren, Laugen, Salzlösungen und Rauchgasen. Die Masse haftet auch auf feuchtem Untergrund. Silo-quick Spachtelmasse erfüllt die Anforderungen der AIB DS 835 Anhang II Spalte 10. Die Materialeigenschaften werden erst nach restloser Durchtrocknung voll wirksam.

Untergrund

Der zu behandelnde Untergrund muss sauber und trocken oder baufeucht, sowie frei von Öl, Fett und losen Bestandteilen sein. Verrostete Metalloberflächen müssen nachentrostet werden (Norm-Reinheitsgrad: C St. 2). Verarbeitung
Silo-quick Spachtelmasse wird mit Spachtel, Kelle oder Glättscheibe verarbeitet. Es ist von Vorteil, dickere Spachtelschichten in mehreren Arbeitsgängen mit zeitlichem Abstand aufzubringen, um ein schnelleres Abdunsten der Lösemittel zu erreichen. Andernfalls ist bei zu dicken Schichten, insbesondere bei gleichzeitiger Sonneneinwirkung mit Blasenbildung zu rechnen. Zu sanierende Blasen der Dachhaut vollkommen ausschneiden, die Ränder anschmelzen und verspachteln. Anschließend die freigelegten Stellen mit Spachtelmasse in Verbindung mit Glasseidengewebe überspachteln. Kleinere Schadstellen in den Oberlagen der Dachhaut können auch mit Silo-quick Spachtelmasse, gegebenenfalls unter Verwendung von Glasseidengewebe ausgebessert werden. Ggf. mit Bitumen Voranstrich vorbehandeln. Silo-quick Bitumen-Spachtelmasse an den Rändern flach auslaufen lassen.

Verbrauch: Der Verbrauch beträgt ca. 1.000 g/m² bei 1 mm Schichtstärke.

Lieferform: Kartusche 300 ml, Dose 1 kg, Eimer 5 kg, Eimer 10 kg

Lagerbedingungen: Lagerfähigkeit: in original verschlossenen Gebinden 12 Monate Lagertemperatur: Material ist nicht frostempfindlich Sicherheitshinweise

Informationen zur sicheren Lagerung und Handhabung entnehmen Sie bitte dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt.

Entsorgung: Restlos entleerte Gebinde können dem Metallrecycling bzw. dem Kunststoffrecycling zugeführt werden. Abfallschlüssel: 17 03 02 Asphalt, teerfrei (bisher 54 407 und ausgehärtet 54 912)

Diese Produktinformation entspricht unserem jetzigen Informationsstand, die angegebenen Daten sind Durchschnittswerte unter Normalbedingungen. Der Verarbeiter ist verpflichtet, die Eignung und Anwendungsmöglichkeiten für den vorgesehenen Zweck zu prüfen. Bei speziellen Anwendungsfragen beraten wir Sie gerne. Es gelten unsere allgemeinen Geschäfts- und Lieferbedingungen