

Technisches Merkblatt



Anwendungsgebiet

- Schutzbeschichtung von Dachflächen
- Schutzbeschichtung von erdberührten Flächen

Produkteigenschaften

- wasserundurchlässig
- lösemittel- und faserhaltig
- hohe Witterungsbeständigkeit



Halbflüssiger Bitumenschutzanstrich und Beschichtungsmasse für vielseitige Anwendungen im Dachbereich sowie im Hoch- und Tiefbau

Anwendungsgebiet

weber.tec 905 wird zum Schutz von Bitumendachbahnen, Beton-, Faserzement, Blechdächern, Putz, Beton etc., gegen Feuchtigkeit und sonstige Umwelteinflüsse eingesetzt.

Produktbeschreibung

weber.tec 905 ist ein verarbeitungsfertiger Bitumendickanstrich mit Haftmittelzusatz.

Produkteigenschaften

- sehr gute Haftung
- wasserundurchlässig
- beständig gegen zahlreiche verdünnte Säuren und Laugen
- lösemittel- und faserhaltig
- hohe Witterungsbeständigkeit
- für außen

Technische Werte

Verarbeitungstemperatur	1 °C bis 30 °C
Dichte	ca. 1,1 g/cm ³
Konsistenz	halbflüssig
Trockenrückstand	ca. 60 %
Wasserdruckbeständigkeit	3 bar
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl (μ)	ca. 8000
Reiniger / Verdünner	Testbenzin
Wartezeit zwischen zwei Aufträgen	min. 12 h

Qualitätssicherung

weber.tec 905 unterliegt einer ständigen Gütekontrolle.

Allgemeine Hinweise

- Risse und schadhafte Anschlussstellen im Dachbereich sind zuvor mit **weber. tec 911** Bitumenspachtel zu schließen.
- Luft- und Feuchtigkeitseinschlüsse im Untergrund können Blasen in der Beschichtung verursachen. Ein- bis mehrmalige Voranstriche können Lufteinschlüsse vermeiden.

Technisches Merkblatt



- Erst nach vollständiger Abbindung und Durchtrocknung darf die Verklebung von Schutz- und Dämmplatten sowie das Verfüllen der Baugrube erfolgen.
- Vorschriften der Berufsgenossenschaften beachten.
- Unmittelbar an die Wandfläche keinen Bauschutt anfüllen.

Besondere Hinweise

- Nicht mit anderen Baustoffen mischen.

Untergrundvorbereitung

- Wasserabweisende und haftungsmindernde Bestandteile sind zu entfernen, Kanten sind zu brechen und Kehlen sind zu runden.
- Saugende, sandende und staubende Untergründe sind mit **weber.tec 902** vorzustreichen, stark saugende und staubende Untergründe sind zuvor mit **weber.prim 801** zur Untergrundverfestigung vorzubehandeln.
- Nach Auftrocknung erfolgt der Anstrich mit **weber.tec 905**.

Verarbeitung

- Bei rauen, feuchten Untergründen ist die Masse kräftig einzumassieren.
- Um optimale Ergebnisse zu erreichen sind bis zu 3 Anstriche erforderlich.
- Der Zeitabstand zwischen den Aufträgen sollte mind. 12 Stunden betragen.
- Auf Blechdächern bietet das Produkt einen guten Rostschutz. Nach Untergrundvorbereitung Anstrich ohne Grundierung aufbringen.

Produktdetails

Auftragswerkzeug:

Rolle, Pinsel, Dachdeckerbesen

Durchtrocknungszeit:

je nach Witterung und Untergrund ca. 1 bis 3 Tage

Lagerung:

Bei trockener Lagerung im original verschlossenen Gebinde ist das Material min. 24 Monate lagerfähig.

Verbrauch / Ergiebigkeit

auf Metall :	ca. 330,0 ml/m ²
auf Dachbahnen :	ca. 600,0 ml/m ²
auf Beton :	ca. 800,0 ml/m ²

Verpackungseinheiten

Gebinde	Einheit	VPE / Palette
Behälter	10 l	45 Stück
Behälter	33 l	16 Stück