

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.

Zusammensetzung

Bitumen, Lösemittel

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.

Technisches Merkblatt



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.

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 Untergünde 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.

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

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.