

Produktdatenblatt

Jacothene 3000 X

Produktbeschreibung

Jacotene 3000 X ist für den Einsatz Abdichtungen nach DIN 18195, Teil 4-5 vorgesehen.

Jacotene 3000 X besteht aus einer Kaltsebstklebende SBS-Bitumen und aus einer kreuzlaminierten zweischichtigen "high density" Polyäthylenfolie, die sehr gute mechanische Eigenschaften besitzt. **Jacotene 3000 X** hat die gleiche Elastizität in Längs- und Querrichtung. Die Dehnungen erreichen fast 500 % sowohl in Längs- als auch in Querrichtung. **Jacotene 3000 X** besitzt auch eine sehr gute Nagelausreißfestigkeit und eine gute Chemikalienbeständigkeit. **Jacotene 3000 X** ist ungiftig.

Verlegung

Vor dem Aufkleben der **Jacotene 3000 X** Dichtungsbahnen muß die zu bearbeitende Fläche wie folgt vorbereitet werden: Oberfläche glatt, trocken, sauber und fettfrei machen; mit Polygum-Bitumen-Spezial-Voranstrich vorbehandeln; den Voranstrich gründlich trocknen lassen: **Jacotene 3000 X** Dichtungsbahnen werden einfach auf die Oberfläche aufgetragen und zur Vermeidung von Luftblasen mit einer Walze gut angedrückt. Mit einem scharfen Messer können die Bahnen problemlos in jede Form geschnitten werden. Die Verbindung der einzelnen Bahnen erfolgt durch ein 5-10 cm breites Überlappen, wobei gerade diese Stellen mit einer Walze sehr gut angedrückt werden müssen. Ecken, Kanten und Fugen sollten mit **Jacotene 3000 X** Streifen verstärkt werden.

Jacotene 3000 X sollte bei einer Temperatur zwischen +5°C und +45°C verlegt werden. Bei Regen, Frost und Schneefall ist **Jacotene 3000 X** nicht zu verlegen.

Anwendungsbereiche

1. Abdichten von untererdigen Außenwänden und Böden gegen nicht drückendes Wasser (DIN 18195)
2. Innenabdichtung
3. Abdichtungslage von Balkonen, Terrassen, Kellern (nicht als letzte Lage zu Verwenden).
4. Abdichtung nahe aller festen Oberflächen wie Beton, Putz, Natur- Mineralfaserplatten etc.
5. Tunnelbauabdichtung
6. Abdichtung von Wassertanks und anderen Flüssigkeitsbehälter



Alle Angaben beruhen auf dem derzeitigen Stand der Technik Änderungen behalten wir uns vor.
Informieren Sie sich ggf. über den maßgeblichen technischen Kenntnisstand.

Produktdatenblatt

Jacothene 3000 X

Technische Daten

Beschichtung Oberseite	silikonisierte Polyäthylenfolie
Beschichtung Unterseite	silikonisierte Polypropylenfolie
Gewicht (Mittelwert)	1,5 kg/m ²
Polyethylen Folienstärke	0,1 mm
Bitumenstärke	1,4 mm
Gesamtstärke	1,5 mm +/- 5%
auf Anfrage	2,0 mm +/-5%
UV-Beständigkeit	ca. 5 Monate
Wasserundurchlässigkeit	>= 6 bar (24h)
Kaltbiegeverhalten	<= -40 °C
Haftkraft auf Metall	5,8 N/mm
Erweichungspunkt (R. u. K.)	>+98°C
Höchstzugkraft	längs 370 %
quer	210 %

Ausführung und Verpackung

Länge	20m
Breite	1m
Verpackung	einzel in Karton
Palette von 24 Rollen	480m ²
Lagerung	ca. 12 Monate trocken bei einer Temperatur von +5°C- +40°C



Alle Angaben beruhen auf dem derzeitigen Stand der Technik Änderungen behalten wir uns vor.
Informieren Sie sich ggf. über den maßgeblichen technischen Kenntnisstand.