

## DACHPROTECT Sanierung von Dächern

### Montageanleitung

DACHPROTECT EPDM Dachbahnen sind einlagig schwarz und werden auf Basis von EPDM hergestellt. EPDM ist die Abkürzung für Ethylen-Propylen-Dien-Kautschuk (Gummi). Weitere Bestandteile der Rezeptur sind Ruß, mineralische Füllstoffe sowie Brandschutzadditive.



vorher

nachher

### Vorbereitung

- ✓ Dachfläche reinigen und trocknen
- ✓ Dachfläche ausmessen
- ✓ Material und Werkzeug: DACHPROTECT EPDM Dachbahn, DACHPROTECT EPDM Flächenkleber BlueTek für alle Untergründe, 1 - 2 Leitern, 1 - 2 Kurzflor-Rollen mit Verlängerung, Cuttermesser mit Hakenklinge, je nach Entwässerung z. B. 1 Dachgully, 1 - 2 Besen, Rührstab für Kleber
- ✓ 2 Personen

### Grundsätzliches Vorgehen

1. Materialbedarf bestimmen
2. Säubern der Dachfläche
3. Dachbahn auslegen
4. Flächenkleber aufbringen (Dachfläche und Dachbahn)
5. Dachbahn ausrollen/verkleben
6. Dachbahn im Randbereich nachkleben und abschneiden

## **1. Materialbedarf bestimmen**

### DACHPROTECT EPDM Dachbahn für die Dachfläche

Länge x Breite zzgl. ca. 5 - 10 cm Überhang auf jeder Seite

### DACHPROTECT EPDM Flächenkleber BlueTek

für Bitumenbahnen (älter als 10 Wochen) mit Oberflächenschutz

Verbrauch: ca. 0,5 - 0,6 l/m<sup>2</sup>

## **2. Säubern des Daches**

Das Dach muss frei von Schmutz, spitzen Gegenständen und trocken sein. Fegen Sie das Dach vollständig ab.

## **3. DACHPROTECT EPDM Dachbahn auslegen**

DACHPROTECT EPDM Dachbahn *glatt und vollständig auf dem Dach auslegen und mindestens 60 Minuten liegen lassen*. Ggf. mit einem Besen Falten zum Rand ausfegen.

**Tipp:** Das Auslegen der Dachbahn kann bereits am Vortag erfolgen – dadurch ist zugleich das Bauwerk, z. B. gegen Raureif, geschützt.



## **4. DACHPROTECT EPDM Flächenkleber aufbringen**

50 % der Dachbahn zurückschlagen und den DACHPROTECT EPDM Flächenkleber BlueTek mithilfe einer Kurzflor-Rolle gleichmäßig und reichlich auftragen. Ggf. den Randbereich (ca. 40 cm) zum Gehen freilassen.

**Hinweis:** *Möglichst keinen Kleber auf die Oberseite der Dachbahn gelangen lassen.*

Nun den Kleber trocknen lassen. Die Trocknungsdauer beträgt je nach Temperatur und sonstigen Umwelteinflüssen zwischen 10 und 30 Minuten.

**Anmerkung:** Der DACHPROTECT EPDM Flächenkleber BlueTek ist komplett abgelüftet, wenn der Klebeauftrag ganzflächig transparent ist.

**Tipp:** Stellen Sie mindestens eine Leiter so, dass Sie jederzeit das Dach verlassen können, ohne die Klebfläche zu betreten. Hilfreich sind zwei Leitern.

## 5. Dachbahn ausrollen und verkleben

Nachdem der Kleber abgelüftet ist, wird die Dachbahn mit zwei Personen langsam über die mit Kleber eingestrichene Fläche gerollt/geschoben. Dazu wird bevorzugt je eine Leiter außen positioniert. Die Dachbahn kann dann langsam in Richtung Rand gerollt/geschoben werden. Im Anschluss daran wird die Dachbahn mit einem Besen angedrückt, um kleine Falten und Blasen zu beseitigen.



## 6. DACHPROTECT EPDM Dachbahn im Randbereich nachkleben und abschneiden

Die Randbereiche werden ggf. erneut mit Flächenkleber bestrichen und nach der Trocknungszeit angedrückt. Danach wird die Dachbahn im Randbereich mit einem Cuttermesser sauber abgeschnitten.



Abschließend erfolgt die Randbefestigung auf den letzten drei Zentimetern. Sie kann mit einem Abdeckprofil oder mithilfe von Kleber ausgeführt werden. Aufgrund der Kapillarwirkung sollte für die Randversiegelung der DACHPROTECT EPDM Anschlusskleber FLEX angewendet werden.

Eine Dachabdichtung mit einer DACHPROTECT EPDM Dachbahn bedeutet ein dichtes Dach für viele Jahrzehnte.

Weitere Informationen zur Verarbeitung entnehmen Sie bitte dem entsprechenden Informationsblatt sowie dem DACHPROTECT HANDBUCH EPDM-DACHSYSTEM und dem Verarbeitungsvideo unter <<https://www.youtube.com/user/HanseBaustoffe>>.