

Rauhfaser Dampfsperre

Aluminiumfolie mit kaschierter
Rauhfasertapete.



verhindert zuverlässig das ständige
Eindringen von Wasserdampf
in Wände und Decken

ist geeignet für den Einsatz in **Küchen, Bädern,
Feuchträumen**, bei Gasen und Dämpfen wie
z. B. aus chemischen Reinigungen

einfache und staubfreie Verarbeitung

garantierte Dichtigkeit dank des hohen
Wasserdampfdiffusionswiderstandes

ist geeignet für **Sanierungen gegen
Fluorchlorkohlenwasserstoffe**

Aluminiumfolie **schützt gegen elektro-
magnetische Strahlung** (Elektrosmog)

Verarbeitungsanleitung und -hinweise

► Auf nicht saugenden Untergründen

Untergrund (z. B. Dämmstoff) und Rückseite der Rauhfaser Dampfsperre mit Zahnpachtel (Feinzahnung) mit Kontaktkleber (z. B. Pufas Kontaktkleber K 12) einstreichen und 5-10 Minuten ablüften lassen. Dann die Bahn zu zweit genau ausrichten, gegen den Untergrund bringen und fest andrücken.

Die Stossüberlappung ebenfalls mit Pinsel und Kontaktkleber beidseitig einstreichen, 5-10 Minuten ablüften lassen und dann fest andrücken.



! Anbringen der Rauhfaser Dampfsperre und Tapezieren in einem Arbeitsgang

► Auf saugenden Untergründen

Rauhfaser Dampfsperre mit handelsüblichem Kleister für schwere Tapeten anbringen.

Die Stossüberlappung mit Pinsel und Kontaktkleber (z. B. Pufas Kontaktkleber K 12) beidseitig einstreichen, 5-10 Minuten ablüften lassen und dann fest andrücken.

► Keine Innendämmung ohne Dampfsperre

Häufig müssen Wände oder Decken von innen gedämmt werden, weil eine Dämmung von aussen bautechnisch nicht mehr möglich ist.

Häufigster Fall: Schwarze Flecken an Aussenwänden.

Es handelt sich meist um nach Norden oder Osten gerichtete Aussenwände ohne Wärmedämmung. Die Wände kühlen in der kalten Jahreszeit so weit ab, dass die Oberflächentemperatur auf der Innenseite um mehr als 10° niedriger liegt als die Raumtemperatur.

Damit kommt es zwangsweise zur Kondensation des Wasserdampfes der Raumluft und die

Feuchtigkeit schlägt sich in Form von Tropfen an der kalten Wand nieder. Diese ständige Durchfeuchtung der Wand führt dann zu schwarzen Flecken, respektiv zu Schimmelbildung. Das gleiche gilt für ungedämmte Flachdächer (z. B. Wöhrmann-Dächer).

Für die Innendämmung eignet sich hervorragend die Superwand DS oder PRO. Die in der Platte integrierte Dampfsperre verhindert, dass der Wasserdampf durch die Platte hindurch diffundiert und hinter der Dämmung am Taupunkt kondensiert und Schäden verursacht. Zudem erzielen Sie mit der Superwand mit wenig Platzbedarf einen sehr hohen Wärmedämmwert.

► Senden an Fax-Nummer: **+41 (0)32 636 23 09**
oder per E-Mail an: **info@korff.ch**

Wir bitten um

- kostenlose Beratung zur Rauhfaser Dampfsperre
- Muster und Preise
- weitere Informationen

Firma/Stempel

► Material

Rauhfaser-Tapete mit innenliegender Reinalufolie. Mit einem 2 cm breiten, rauhfaserfreien Rand für Stossüberlappung der Bahn.

Enthält keine ökologisch oder toxikologisch relevanten Bestandteile. Bei der Verbrennung liegt der Schadstoffgehalt unter den vorgegebenen Höchstwerten.

Sperrwert als Dampfsperre

s_d -Wert = 1'110 m äquivalente Luftschichtdicke

! Absolute Luft- und Wasserdurchlässigkeit.

► Lieferform

Rauhfaser Dampfsperre

Rollen 50 cm breit

Art.-Nr.	Länge	Karton à
16100	10 m	10 Rollen

► Alternative zur Rauhfaser Dampfsperre

Vaporex Dampfsperre

- mit glatter Oberfläche



Wichtige Hinweise

- Bei der Anbringung der Rauhfaser-Tapete ist darauf zu achten, dass Steckdosen und Schalter ausgespart werden, da Aluminium-Folie leitend ist.

► Chemische Reinigungen

Die Räume von chemischen Reinigungen müssen gegen benachbarte Fremdräume gasdicht gemacht werden, damit die von den Reinigungsmaschinen ausgehenden Perchlorethylen-Dämpfe nicht nach dort diffundieren können.

In der Regel ist als Obergrenze ein Wert von 0,1 mg/m³ vorgeschrieben, der als zulässig angesehen wird. Durch das Beschichten der Wände und Decken mit der Rauhfaser Dampfsperre ist dieser Wert problemlos einzuhalten und verursacht vergleichsweise minimale Kosten.