

RALMO – Montageanleitung

Flüssigabdichtung ÖKO 1K

Montageanleitung und Verträglichkeitsprüfungen mit folgenden Materialien

Vorbehandlung der Untergründe

1. RALMO-Anschlussflansch und Bitumenbahn

- Das Scheuervlies Art.-Nr. 990057 mit Reiniger/ Haftvermittler Art.-Nr. 990052 leicht anfeuchten und Oberfläche reinigen/primern.
- Für die Abdichtung der Ecken/Hochzug empfehlen wir den RALMO-Anschlussflansch. Dieser gewährleistet die Dichtigkeit gegen Stauwasser bis 150 mm Höhe.

2. Purenit-PET- Unterbauten

- Beim RALMO-ABE Unterbauprofil für bodentiefe Elemente (PET Dämmung + Purenit) oder Purenit Unterbauten ist keine spezielle Grundierung notwendig.

Wenn jedoch bei einem Musteranstrich die Haftung bedenklich ist, Scheuervlies Art.-Nr. 990057 mit Reiniger/Haftvermittler Art.-Nr. 990052 leicht anfeuchten und Oberfläche reinigen/primern

3. PVC-Fenster weiß

- Anrauen mit Scheuervlies Art.-Nr. 990057
- Oberfläche abkehren oder mit Druckluft säubern
- Das Scheuervlies Art.-Nr. 990057 mit Reiniger/ Haftvermittler Art.-Nr. 990052 leicht anfeuchten und Oberfläche reinigen/primern

4. Alu mit Pulverbeschichtung, blank oder mit Struktur

- Anrauen mit Scheuervlies Art.-Nr. 990057
- Oberfläche abkehren oder mit Druckluft säubern
- Das Scheuervlies Art.-Nr. 990057 mit Reiniger/ Haftvermittler Art.-Nr. 990052 leicht anfeuchten und Oberfläche reinigen/primern

5. Holz mit Lacken (Unterbauten aus Holz sind nicht empfehlenswert)

- Anrauen mit Schleifpapier (Körnung P40 – P120) per Hand oder Schleifteller
- Oberfläche abkehren oder mit Druckluft säubern
- Das Scheuervlies mit Reiniger/ Haftvermittler Art.-Nr. 990052 leicht anfeuchten und Oberfläche reinigen/primern

6. Mauerwerk Oberflächen

Geschalte glatte Betonwände, Ziegel, Kalksandstein, Glattstriche (einigermaßen glatte Oberflächen am Rohbau)

- Anrauen mit Scheuervlies Art.-Nr. 990057
- Oberfläche abkehren oder mit Druckluft säubern
- Das Scheuervlies Art.-Nr. 990057 mit Reiniger/ Haftvermittler Art.-Nr. 990052 leicht anfeuchten und Oberfläche reinigen/primern

Raue Bodenplatten, Kellerdecken usw.

- Untergrund anrauen mit Diamantschleifkopf für Winkelschleifer Art.-Nr. 990062

- Oberfläche abkehren, absaugen oder mit Druckluft säubern
- Das Scheuervlies Art.-Nr. 990057 mit Reiniger/ Haftvermittler Art.-Nr. 990052 leicht anfeuchten und Oberfläche reinigen/ primern

7. Folien unten, außen gemäß Anschluss ift MO-01, ÖNORM B 5320, RAL-Richtlinien

Alle Folienuntergründe müssen vollflächig verklebt und tragfähig sein!

Untergründe wie RALMO-EURO-Diffuison, RALMO-EPDM Folien

- Das Scheuervlies Art.-Nr. 990057 mit Reiniger/ Haftvermittler Art.-Nr. 990052 leicht anfeuchten und Oberfläche reinigen/primern

8. Untergrund generell

- Jeder Untergrund muss vor dem Auftragen der RALMO-Flüssigabdichtung frei von Schmutz, losen Teilen, Fett und Ölen sein. Nuten von Profilen und Stöße müssen bündig geschlossen sein.

Vorarbeiten

1. Mit einer scharfen langen Schere das Vlies auf die entsprechende Länge und Breite zuschneiden.

2. Das Fensterelement mit RALMO-Softtape gold ca. 50 mm Breite abkleben und vor Verschmutzung schützen.

3. Gebinde öffnen und feste Teile oder Haut auf der Oberfläche entfernen, mit einem sauberen Stab rühren.

4. Die gereinigten und vorbehandelten Untergründe mit ca. 2 mm RALMO-Flüssigabdichtung einstreichen oder einrollen

5. Vlies einbetten und gleichmäßig mit einer Spachtel oder Roller andrücken

6. Zweite Lage RALMO-Flüssigabdichtung aufbringen ca. 1 mm
Die Trocken-Schichtdicke muss zwischen 2,1 und 3 mm sein.

Die Eckbereiche müssen besonders genau verarbeitet werden. In Verbindung mit dem RALMO-Anschlussflansch sind die Eckanschlüsse sehr schnell und einfach dicht.

Tip:

Die RALMO-Flüssigabdichtung ÖKO 1K muss vor Beschädigung geschützt werden, zum Beispiel durch eine Noppenbahn, Bleche oder Fliesen.