



AIRSTOP SOLO Klebeband

Um die Luft- und Winddichtheit der Gebäudehülle zu gewährleisten, müssen die dafür vorgesehenen Folien oder Plattenwerkstoffe an Überlappungen, Fugen, Anschlüssen und Durchdringungen dauerhaft abgedichtet werden. Die patentierte Spezialfolie kann quer leicht gerissen werden. Die Spezialbeschichtung des AIRSTOP SOLO sorgt für ein gleichmässiges Abziehen direkt von der Rolle. Diese Premium-Ausführung erspart das Abziehen eines Liners und den späteren Entsorgungsaufwand.



Vorteile

- Leicht reissbar
- Verblockungsfrei
- Wohngesund
- Linerfrei
- Schnell zu verarbeiten
- Keine Entsorgungszeit
- Hohe Klebkraft

Verwendungszweck

- Verklebung von Dampfbremsen und -sperrern
- Luft- und winddichte Verklebung im Innen- und Außenbereich
- Übergänge und Anschlüsse an Holz, Mauerwerk und Metalle

Normen

- DIN 4108-7
- DIN 4108-11 inkl. Alterung
- ÖNORM B 8110-2
- SIA 180

Erhältliche Dimensionen

| Artikelnummer | Rollenbreite | Rollenlänge | Kartoninhalt | Karton / Palette |
|---------------|--------------|-------------|--------------|------------------|
| 3ASOL060 | 60 mm | 50 m | 10 Rollen | 60 Kartons |
| 3ASOL100 | 100 mm | 50 m | 6 Rollen | 60 Kartons |

Technische Daten

| | | | |
|-------------------------|------------------|-------------------------|--|
| sd-Wert | 35 - m | Zusammensetzung | Spezialfolie, Armierungsgewebe, Acrylatklebstoff |
| Temperaturbeständigkeit | -40-80 °C | Verarbeitungstemperatur | -5-40 °C |
| Lagerfähigkeit | 2 Jahre | Farbe | Beige |
| Lagerung | kühl und trocken | Freibwitterung | 2 Monate |

AIRSTOP SOLO Klebeband

Beschreibung

Längs reissfestes Systemklebeband mit Acrylat-Klebstoff.

Klebekraft

Klebebänder übernehmen die Funktion der luft- und winddichten Abdichtung und nicht die einer kraftschlüssigen Verbindung. Dampfbremsen und andere Folien sind immer mit Klammern, Latten o.ä. (mechanisch) zu sichern.



Überputzbarkeit

AIRSTOP SOLO Klebeband ist nicht überputz- oder überstreichbar. Für diesen Anwendungsfall verwenden sie bitte das AIRSTOP FLEX Klebeband.

Verklebetechnik

Bei der Montage des Klebebandes ist das Band vollflächig mit dem Untergrund zu verkleben. Die Verklebung muss spannungsfrei erfolgen. Je höher der Anpressdruck, desto besser die Haftung (AIRSTOP RAK Anpressraket). Überkleben des Klebebandes durch sich selbst bzw. kreuzweise Verklebung ist problemlos möglich. Es ist darauf zu achten, das Klebeband im Eckbereich vollständig und spannungsfrei zu verlegen. Für verputzte Oberflächen oder sehr raues Holz empfehlen wir die AIRSTOP SPRINT Dichtmasse oder AIRSTOP DIMAROLL. Die zu verarbeitenden Materialien müssen staub und fettfrei sein, die Untergründe darüber hinaus trocken und tragfähig. Im Zweifelsfalle empfehlen wir die Vorbehandlung des Untergrunds. (UNI Primer oder BUBI LF Haftvermittler). Ausbildung Haftungsbrücke bei flächigen Band-auf-Band Verklebungen z.B. Längsverklebungen: Das bereits verklebte AIRSTOP SOLO Klebeband gegebenenfalls leicht anrauen. Schleifstaub wegwischen. Auf dem „matten“ Untergrund das Band mit Anpressdruck anbringen.

Verklebung bei sehr tiefen Temperaturen

Klebebänder sind für die Verklebung ab ca. -5 °C geeignet. Beachten Sie bitte, dass bei tiefen Temperaturen selbst bei geringen Temperaturänderungen Oberflächenkondensat entstehen kann. Dieses wirkt wie eine Trennschicht und vermindert die Haftung. Warm gelagerte Bänder sorgen für spürbar verbesserte Anfangshaftung. (Heizlüfter, Isolierbehälter)

Haften auf folgenden Untergründen

Holz, Holzwerkstoffplatten (OSB, MDF, 3S-Platten...), Ziegel, Kunststoffe (glatte Oberfläche, frei von Siliconen und Wachsen), Metalle frei von Oxyden und Rost, etc. Beachten Sie die Systemvorschläge lt. unserer Preisliste. Nach dem Anbringen des AIRSTOP Klebebandes findet ein so genannter „Vernetzungsprozess“ statt. Dieser dauert je nach Temperatur ca. 6 - 24 Std. Erst dann ist die volle Haftung erreicht. Bei sehr tiefen Temperaturen kann der Prozess mit Hilfe des UNI Sprühprimer optimiert werden.

Lagerung

Im verschlossenen Karton kühl und trocken; Rollen nicht ohne Trennpapier aufeinander stapeln.

Entsorgung

Trennpapier und Klebeband - Hausmüll, Deponie

Garantie

Der verwendete Acrylatklebstoff beinhaltet keine Zusätze, die zu Versprödung der Klebeschicht führen und ist dadurch extrem alterungsbeständig.