



## PRODUKTDATENBLATT

# 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.

## VERWENDUNGSZWECK

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

## VORTEILE

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

## NORMEN

Entspricht den Anforderungen der folgenden Normen

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

## ERHÄLTICH IN FOLGENDEN DIMENSIONEN

Rollenbreite	60 mm	100 mm
Rollenlänge	50 m	50 m
Kartoninhalt	10 Rollen	6 Rollen

## PRODUKTDATEN

Zusammensetzung	Spezialfolie, Armierungsgewebe, Acrylatklebstoff
Farbe	Beige
sd-Wert	~35 m
Temperaturbeständigkeit	-40 °C - 80 °C
UV-Beständigkeit	12 Monate
Verarbeitungstemperatur	-5 °C - 40 °C
Lagerung	2 Jahre, kühl und trocken
Freibewitterung	2 Monate

# AIRSTOP SOLO Klebeband

## BESCHREIBUNG

Längs reißfestes Systemklebeband mit Acrylat-Klebstoff.

## UV-STABILITÄT

Max. 2 Monate; bei höherer Anforderung bitte das OMEGA UVKB Fassadenband oder das AIRSTOP ULTRA Klebeband verwenden.

## KLEBEKRAFT

AIRSTOP 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.

## VERKLEBTECHNIK

Bei der Montage des Klebebandes ist das Band vollflächig mit dem Untergrund zu verkleben. 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).

## VERKLEBUNG BEI SEHR TIEFEN TEMPERATUREN

AIRSTOP 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.



### ISOCELL GmbH & Co KG

Gewerbestraße 9  
5202 NEUMARKT AM WALLERSEE | Österreich  
Tel.: +43 6216 4108  
office@isocell.at

### ISOCELL SCHWEIZ AG

Herbergstrasse 29  
9524 ZUZWIL | Suisse /Schweiz  
Tel.: +41 71 940 06 72  
office@isocell.ch

### ISOCELL FRANCE

170 Rue Jean Monnet | ZAC de Prat Pip Sud  
29490 GUIPAVAS | France  
Tél.: +33 2 98 42 11 00  
contact@isocell-france.fr

### ISOCELL BUREEL BELGIË

Außenborner Weg 1 | Schoppen  
4770 AMEL | Belgique  
Tel.: +32 80 39 90 58  
office@isocell.be

### ISOCELL Sverige AB

Torshamnsgatan 35  
164 40 KISTA | Sverige  
Tel.: +46 10 130 25 00  
info@isocell.se

**ISOCELL**  
www.isocell.com