

## PRODUCTINFORMATIEBLAD

**AIRSTOP SOLO** Kleefband

Om de lucht- en winddichtheid van de buitenkant van het gebouw te kunnen waarborgen, moet het betreffende folie- en plaatmateriaal bij overlappingsen, voegen, aansluitingen en doorvoeren duurzaam worden afgedicht. De gepatenteerde speciale folie kan voor korte stukken (schubbentechniek bij doorvoeren) dwars lichtjes worden gescheurd. Dankzij de speciale coating kan AIRSTOP SOLO gelijkmatig rechtstreeks van de rol worden getrokken. Door deze premiumuitvoering moet men geen beschermfolie meer aftrekken en achteraf weggooien.

**TOEPASSINGSGBIED**

- Verlijmen van dampremmers en dampschermen
- Verlijming van OSB en spaanplaten binnen en buiten
- Overgangen en aansluitingen aan hout, OSB, metselwerk enz

**VOORDELEN**

- Gemakkelijk scheurbaar
- Vrij van verblokking
- Gezond wonen
- Zonder beschermfolie
- Snel te verwerken
- Geen verwijderingstijd
- Groot hechtvermogen

**NORMEN**

Beantwoordt aan de vereisten van de volgende normen

- DIN 4108-7
- DIN 4108-11 inclusief veroudering
- ÖNORM B 8110-2
- SIA 180

**VERKRIJGBAAR IN VOLGENDE AFMETINGEN**

Rollbreedte	60 mm	100 mm
Rollengte	50 m	50 m
Kartoninhoud	10 Rollen	6 Rollen

**PRODUCTGEGEVENS**

Samenstelling	Speciale folie, wapeningsweefsel, acrylaatlijm
Kleur	Beige
sd-waarde	~35 m
Temperatuurbestendigheid	-40 °C - 80 °C
UV-bestendigheid	12 maanden
Verwerkingstemperatuur	-5 °C - 40 °C
Opslag	2 Jaren, koel en droog
Weersbestendigheid	2 maanden

# AIRSTOP SOLO Kleefband

## OMSCHRIJVING

In de lengte scheurvaste systeemkleefband met acrylaatlijm.

## UV-STABILITEIT

Max. 2 maanden; bij strengere eisen gelieve de OMEGA UVKB geveltape of de AIRSTOP ULTRA kleefband te gebruiken.

## HECHTKRACHT

AIRSTOP plakbanden vervullen de functie van een lucht- en winddichte afdichting en niet die van een krachtgesloten verbinding. Dampremmende en andere folies dienen te allen tijde met krammen, hechtlaten e.d. (mechanisch) te worden bevestigd.

## OVERPLEISTEREN

De AIRSTOP SOLO Kleefband zijn niet overpleister- of overschilderbaar. Voor dit toepassingsgeval a.u.b. gebruik maken van het AIRSTOP FLEX Kleefband.

## HECHTECHNIEK

bij de montage van het plakband dient het band over het gehele oppervlak op de ondergrond te worden geplakt. Hoe groter de uitgeoefende aandrukkracht, des te beter is het hechtvermogen (AIRSTOP RAK Aandrukrakel). Overplakken van het plakband met het band zelf resp. kruisgewijs plakken is zonder problemen mogelijk. Voor gepleisterde oppervlakken of zeer ruw hout adviseren wij het AIRSTOP SPRINT afdichtmiddel of AIRSTOP DIMAROLL. De te verwerken materialen dienen vrij van vet en stof te zijn en de ondergronden moeten bovendien een droge structuur en voldoende draagkracht hebben. In geval van twijfel adviseren wij de ondergrond voor te behandelen. (UNI Primer of hechtingsverbeterend middel BUBI LF).

## HECHTEN BIJ ZEER LAGE TEMPERATUREN

AIRSTOP plakbanden zijn geschikt voor het plakken vanaf ca.  $-5^{\circ}\text{C}$ . Neem a.u.b. in ogenschouw dat bij lagere temperaturen, zelfs bij geringe temperatuurschommelingen, oppervlakte-condens kan ontstaan. Dit werkt zoals een scheidingslaag en vermindert het hechtvermogen. Banden die warm worden bewaard, zorgen voor een merkbaar betere aanvangshechting. (warmteblazer, isolatievat)

## HECHTEN OP DE VOLGENDE ONDERGRONDEN

Hout, houtvezelplaten (OSB, MDF, multiplexplaten...), bakstenen, kunststoffen (glad oppervlak, vrij van siliconen en wasstoffen), metalen (vrij van oxidatie en roestvorming), enz. Let u op de systeemvoorstellen volgens onze prijslijst.

Na het aanbrengen van het AIRSTOP plakband vindt een zogenaamd „hechtingsproces“ plaats. Dit duurt, afhankelijk van de temperatuur, ca. 6 – 24 uur. Dan is pas het volledige hechtvermogen bereikt. Bij zeer lage temperaturen kan het proces worden geoptimaliseerd met behulp van de UNI spuitprimer.

## OPSLAG

In een gesloten doos koel en droog opslaan; rollen niet zonder een scheidingsvel op elkaar stapelen.

## AFVOEREN

Scheidingsvel en plakband – huisvuil, vuilstortplaats

## GARANTIE

Het toegepaste kleefmiddel op basis van acrylaat bevat geen toevoegingen die tot broosheid van de hechtlaag leiden en is daardoor niet onderhevig aan verouderingsverschijnselen.



### 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