



PRODUCTINFORMATIEBLAD

AIRSTOP ULTRA 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. Het AIRSTOP ULTRA kleefband is goed rekbaar en heeft een royale kleeflaag met een breed hechtingspectrum en is ook geschikt voor lastige ondergronden, zoals PP-folie buiten.

TOEPASSINGSGBIED

- Verlijming van dampremmers en -schermen
- Verlijming van OSB en MDF voor binnen en buiten
- Overgangen en aansluitingen aan hout, metselwerk en metaal
- Verlijming van PP-folie

VOORDELEN

- Hoog lijmaandeel
- Goed rekbaar
- Past zich aan de oppervlaktestructuur aan, d.w.z. ook betere hechting bij niet-gladde oppervlakken

NORMEN

Beantwoordt aan de vereisten van de volgende normen

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

VERKRIJGBAAR IN VOLGENDE AFMETINGEN

Rolbreedte	60 mm	60 mm	100 mm	150 mm
Rollengte	40 m	40 m	40 m	40 m
Aftrekbare afdekfolies	-	-	50/50	75/75
Kleur	wit	zwart	zwart	zwart
Kartoninhoud	10 Rollen	10 Rollen	6 Rollen	4 Rollen

PRODUCTGEGEVENS

Samenstelling	LDPE folie met PES/PVA rastervlies en gemodificeerde acrylaatlijm
Kleur	Wit / zwart
Temperatuurbestendigheid	-40 °C - 80 °C
UV-bestendigheid	24 maanden
Verwerkingstemperatuur	-5 °C - 40 °C
Opslag	2 jaar, koel en droog

AIRSTOP ULTRA Kleefband

OMSCHRIJVING

Rekbare acrylaattape met LDPE-drager.

UV-STABILITEIT

Max. 24 maanden; bij strengere eisen a.u.b. het zgn. OMEGA UVKB façadetape toepassen.

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, hechtflatten e.d. (mechanisch) te worden bevestigd.

OVERPLEISTEREN

De AIRSTOP ULTRA 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 ROLL Celrubber, AIRSTOP RAK Aandruk rakel). 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°C . Neem a.u.b. in agenschouw 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 wassorten), metalen (vrij van oxidatie en roestvorming), enz. Let u op de systeemvoorstellen volgens onze prijslijst.

HECHTTIJD

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.

VERWIJDEREN VAN HET PLAKBAND

Met behulp van een haardroger het plakband verwarmen en langzaam aan het plakband trekken. De laatste kleefmiddelresten met AIRSTOP ADC kleefmiddelreiniger losmaken en verwijderen. Attentie: bij gevoelige ondergronden niet te lang op een bepaalde plaats wrijven. Eventueel 5 – 15 minuten wachten en nogmaals AIRSTOP ADC kleefmiddelreiniger opspoeien en wegwissen.

OPSLAG

lin 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