



TOEPASSINGSGEBIED

- voor het afdichten van overlappen, voegen en aansluitingen van folies en plaatmateriaal

VOORDELEN

- Hoge beginhechting van net gelijkijde folie
- Breed hechtingsspectrum (hout, steen, beton, pleister,
- diverse metalen)
- Tot -30°C invriesbestendig en vanaf -5°C te verwerken
- Geen voorprimer nodig
- Losgelaten verbindingen kunnen op grond van de
- zelfklevende eigenschap weer worden samengevoegd
- Snelle functievastheid van folie
- Verwerking zonder drukplaat
- Drupt niet

AIRSTOP SPRINT

Om de lucht- en winddichtheid van de buitenkant van het gebouw te kunnen waarborgen, moet het betreffende folie- en plaatmateriaal bij overlappen, voegen, aansluitingen en doorvoeren duurzaam worden afgedicht. Het AIRSTOP luchtdichte lijm SPRINT is een afdichtingsmateriaal voor de duurzaam elastische, luchtdichte afdichting van voegen, verbindingen van bouwelementen en voegoverlappen in de droogbouw (met uitzondering van zwembaden).

VERKRIJGBAAR IN VOLGENDE AFMETINGEN

Bundels	Spuitpatroon	ALU- vulling
Bundels	310 ml	600 ml
Verpakkingsinhoud	20	20

PRODUCTGEGEVENS

Samenstelling	Gemodificeerde acrylaat-polymerdispersie
Filmeigenschap	duurzaam elastisch, zelfklevend
Kleur	beige
Dichtheid	1,17 g/cm ³
Temperatuurbestendigheid	- 30 °C - + 60 °C
Verwerkingstemperatuur	- 5 °C - + 35 °C
Uithardingstijd	2 dagen (afh. van de zuigkracht van het materiaal)
Opslag	+15°C - + 25°C droog, geen zon
Opslagbestendigheid	12 maanden, in de ongeopende originele verpakking



09/2017_NL

ISOCELL

VERWERKINGSRICHTLIJN

AIRSTOP SPRINT

OMSCHRIJVING

blijvend elastische, zelfklevende acrylaat-polymeerdispersie.

HECHTKRACHT

AIRSTOP afdichtmiddel SPRINT vervult de functie van een 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.

HECHTECHNIEK

afhankelijk van de oneffenheid van de ondergrond een 4 - 8 mm dikke laag op het droge, vrij van stof en vet, te lijmen oppervlak van de dampremmende folie of bouw materiaal volledig sluitend aanbrengen. Vervolgens wordt de folie, voorzien van een ontlastingslus voor de trekontlasting, verbonden en door middel van licht aandrukken (hechtlaag niet te plat drukken, er dient een meer dan 1 mm dikke laag aanwezig te blijven) gefixeerd. Het afdichtmiddel vóór het uitharden niet op trek belasten.

Het bouw materiaal moet over voldoende zuigkracht beschikken teneinde het uitharden en daarmee het functioneren van het kleef- en afdichtmiddel te garanderen. Indien er een hogere materiaalvochtigheid van de bouw materialen vóór het uitharden wordt vastgesteld, dienen in bepaalde gevallen adequate voorbereidingen aan het materiaal (bijvoorbeeld verwarmen of voordrogen van de te lijmen oppervlakken of het afdichtmiddel) te worden getroffen. Bij toepassing in binnenruimten voor voldoende ventilatie zorgen, zodat er geen versterkte condensaatvorming ontstaat welke het uitharden van het afdichtmateriaal kan verhinderen.

Voor het hechten op niet zuigende ondergronden zoals beton, metalen bekledingen, keramische tegels of materialen met een verhoogde vochtigheidsgraad moet de contactlijmmethode worden toegepast. Bij deze methode wordt het afdichtmiddel op het desbetreffende bouw materiaal en de folie aangebracht. Na een bepaalde droogtijd (16-20h) wordt de folie door middel van de contactlijmmethode samengevoegd. Wij attenderen u erop, dat bij toepassing van dampopen folies tevens het bouw materiaal aan de bovengenoemde parameters dient te voldoen.

Dankzij de zelfklevende-elastische eigenschap van het afdichtmiddel kunnen losgekomen verbindingen weer worden samengevoegd.

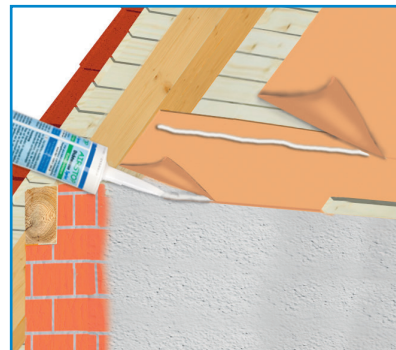
Indien buiten wordt geplakt dient er voor gezorgd te worden dat een intensieve vochtbelasting door bijvoorbeeld langdurige regen of wegstromend vocht is uitgesloten. Een continu verhoogde relatieve luchtvochtigheid, bijvoorbeeld bij toepassingen in zwembaden of andere vochtige omgevingen dient te worden voorkomen. Tevens dienen er adequate maatregelen te worden getroffen, welke de invloed van continue vochtigheid op het uitgeharde kleef- en afdichtmiddel uitsluiten. Naar mogelijkheid droge materiaaloppervlakken, welke vrij van stof zijn, is een voorwaarde voor het optimaal hechten op de bouw materialen.

VERWIJDEREN VAN HET AFDICHTMIDDEL

nat: met water reinigen; uitgehard: een in lijnreiniger gedrenkte doek op het afdichtmiddel leggen en laten inwerken. Daarna kan het afdichtmiddel worden weggeveegd.

AFVOEREN

mag niet met het normale huisvuil worden afgevoerd. Niet in de riolering terecht laten komen.



ISOCELL GmbH
Gewerbestraße 9
5202 NEUMARKT AM WALLERSEE | Österreich
Tel.: +43 6216 4108 | Fax: +43 6216 7979
office@isocell.at

ISOCELL SCHWEIZ AG
Herbergstrasse 29
9524 ZUZWIL | Suisse / Schweiz
Tel.: +41 71 544 47 20
office@isocell.ch

ISOCELL FRANCE
170 Rue Jean Monnet | ZAC de Prat Pip Sud
29490 GUIPAVAS | France
Tél.: +33 2 98 42 11 00 | Fax: +33 2 98 42 11 99
contact@isocell-france.fr

ISOCELL BUREEL BELGIË
Außenborner Weg 1 | Schoppen
4770 AMEL | Belgique
Tel.: +32 80 39 90 58 | Fax: +32 80 39 97 68
office@isocell.be

ISOCELL Sverige AB
Gamla Stallet | Stora Väsbys
194 37 UPPLANDS VÄSBY | Sverige
Tel.: +46 10 130 25 01
office@isocell.se

ISOCELL
www.isocell.com