



## ASB KOUDKRIMPBAND

TAPES & SEALANTS

**ASB KOUDKRIMPBAND** is een wikkelbare zelfvulcaniserende tape voor gebruik binnen en buiten. De tape is uitermate geschikt voor het afdichten van luchtkanalen. Daarnaast kan de tape ook worden gebruikt voor het afdichten van naden en scheuren in dakgoten, luchtkoepels etc. De tape is voor esthetische doeleinden overschilderbaar.

### CONSTRUCTIE

De tape is opgebouwd uit twee lagen. De buitenste laag bestaat uit een aluminium-folie van 40 micron, die voor versteviging en een goede verwerkbaarheid zorgt. De binnenlaag is gemaakt van een butyl-rubber kleeflaag, deze hecht op nagenoeg alle oppervlaktes. De kleeflaag is afgeschermd met een polyethyleen-laag. De totale dikte bedraagt 0.95mm  $\pm$ 3% (standaard) of 0.8  $\pm$ 3%.

### TOEPASSING

- **Binnen en buiten gebruik t.b.v. luchtkanaal afdichting;**
- De weersbestendigheid is uitstekend,
- Het kan worden gebruikt voor dakelementen en reparatiewerkzaamheden;
- Het geeft direct een zekere, waterdichte en luchtdichte afdichting die sterker wordt met de tijd;
- Geen speciale vaardigheid is vereist;
- Drogen of verwarming is niet nodig;
- De werktijd kan aanzienlijk worden verminderd;
- Kan worden overgeschilderd en hecht op metaal, beton, steen, kunststof, hout enz.

### SPECIFICATIES

Articel code:	ASB7{breedte}
Standaard lengte:	15 mtr
Standaard breedte:	50, 75 en 100 mm
Werk temperatuur:	-20 °C tot 70 °C
Werk druk:	Max. +2000 Pa
aanvangskleefkracht:	direct
hechting:	max. > 24h
hechtsterkte:	$\leq 30,9$ N/25mm <sup>2</sup>
afpelsterkte 180°:	$\leq 16,2$ N/10mm
vaste stoffen:	100%
soortelijk gewicht:	$\geq 0.9$ g/cm <sup>3</sup>
treksterkte:	50 N/mm <sup>2</sup>
rek bij breuk:	3%
Waterpenetratie:	-

### CLASSIFICATIES

DE (DIN 4102):	B2
----------------	----

### OPSLAG

**ASB** tape is twee jaar houdbaar, mits droog en in gesloten verpakking bewaard bij temperaturen tussen de 5 C° and 35 °C.

### GEBRUIKSAANWIJZING

Het product hecht volledig binnen 24 uur. De hechting op gegalvaniseerd staal bedraagt 2.0 kg/cm, als de ondergrond droog, vet- vrij en stofvrij is.

Het goed aandrukken van de tape bij montage is een absolute noodzaak.

**DE OPPERVLAKTE MOET ALTIJD SCHOON, DROOG EN VETVRIJ ZIJN. Een spootje van vocht kan de hechting ernstig beïnvloeden**

De gebruikstemperatuur moet hoger zijn dan 5 °C. Vooral als men de tape bij een lage temperatuur aanbrengt moet het stevig aangedrukt worden.

Toepasbaar voor ronde en rechthoekige kanalen. Hoe groter de diameter (>250mm) van het kanaal hoe groter doorgaans de speling, door de tolerantie, tussen de kanaalstukken. Wij adviseren dan ook bij diameters groter dan 250mm enkel het product **ASB** toe te passen met een breedte van 75mm of groter. Kies hierbij een overlap van 5cm of groter.

### AANSPRAKELIJKHEID:

De informatie in deze brochure was geldig op de datum van publicatie. DEC INTERNATIONAL behoudt zich het recht voor om, indien nodig, op elk moment wijzigingen en veranderingen van details aan te brengen. Om misverstanden te voorkomen, moeten geïnteresseerde partijen contact met DEC INTERNATIONAL opnemen om vast te stellen of er materiaal- en/of informatiewijzigingen zijn aangebracht sinds de datum van deze brochure.

### WAARSCHUWING:

De consultant is verantwoordelijk voor de uiteindelijke installatie en montage van het product. De genoemde waarden met betrekking tot de temperatuur zijn niet bedoeld om de fysieke eigenschappen van het product te bepalen. Deze eigenschappen zijn mede afhankelijk van de vochtigheidsgraad en de temperatuur van de lucht binnen en buiten het h.v.a.c. systeem.

### TRADEMARKS:

Het DEC logo en DEC International zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van Dutch Environment Corporation BV in Nederland en / of andere landen.