

Verbindingsmiddelen



WELDANO® ROFLEX PLUS

Homogeen lasbare buismanchet voor toepassing in het SOLITEX WELDANO-onderdakstelsel voor dakhellingen tot 50°

Homogeen lasbare buismanchet voor veilige buisdoorvoeren in het SOLITEX WELDANO-onderdakstelsel. Geschikt voor dakhellingen van 5° tot 50°. Met de geprefabriceerde manchet kan er eenvoudig, snel en blijvend een buisdoorvoer worden gemaakt. Om ook bij staand water een blijvende dichtheid te realiseren, moet aan de opstaande flens een s trook SOLITEX WELDANO-S worden gelast (zie verwerkingsaanwijzingen). Het vormdeel kan met het systeem-zwellasmiddel WELDANO TURGA of met hete lucht worden verbonden met de onderdakbaan SOLITEX WELDANO van pro clima.

Voordelen

- ✓ Homogeen lasbaar in het SOLITEX WELDANO-systeem met zwellasmiddel of hete lucht
- ✓ Geschikt voor dakhellingen van 5° tot 50°
- ✓ Voor dichtheid bij staand water kan de flens gewoon met SOLITEX WELDANO-S worden verlengd
- ✓ Zeer goed bestand tegen scheuren en stevig
- ✓ Wind-, regen- en waterdicht

Nieuw in het SOLITEX WELDANO-onderdakstelsel



Technische gegevens

	Stof
Materiaal	polyurethaanpolyestercomposiet, middenstuk elastisch
Eigenschap	Waarde
Kleur	blauw / antraciet
Dikte	2 ±0,5 mm
Buisdiameter	90 - 120 mm
s _d -waarde	0,6 ±0,2 m
Blootgesteld aan weersinvloeden	4 maanden
Temperatuurbestendigheid	bestendig van -40 °C tot +100 °C

Leveringsvormen

Art.-nr.	GTIN	Lengte	Breedte	voor buizen Ø	Gewicht	VE
1AR00452	4026639204523	480 mm	480 mm	90-120 mm	0,25 kg	1
1AR00453	4026639204530	480 mm	480 mm	90-120 mm	1,6 kg	10

Ondergronden

Voorafgaand aan het verlijmen moet SOLITEX WELDANO met een doek worden gereinigd. Verlijmen op bevroren banen is niet mogelijk. Er mogen geen afstotende stoffen op de banen aanwezig zijn (bijv. vetten of siliconen). Ondergronden moeten voldoende droog en stevig zijn. Het wordt aanbevolen om de vastheid van de verlijmde naden steekproefsgewijs te controleren.

Randvoorwaarden

Wrijf banen tijdens het verlijmen met hete lucht of een zwellasmiddel goed vast met een kunststof rol. Let op dat er voldoende tegendruk is. Regen- en waterdichte verlijmingen zijn alleen mogelijk op kreukvrij gelegde onderdakbanen.



Verwerkingsvoorschriften



Voorbereiden

Veeg de SOLITEX WELDANO schoon met bijv. een doek. Verlijmen op bevroren folies is niet mogelijk. Er mogen geen afstotende stoffen op de folies aanwezig zijn (bijv. vetten of siliconen). Ondergronden moeten voldoende droog en stevig zijn.



Op de ondergrond aanbrengen

Leg de manchet zonder plooiën op de ondergrond voor aansluiting op SOLITEX WELDANO. De hierdoor ontstane flens moet naar boven wijzen.



Flens verlengen

Maak de aansluitstrook SOLITEX WELDANO-S passend voor de helling van het dak en de buisdiameter.



Flensverlenging vast lassen

Breng de aansluitstrook aan rondom de buis en las het op elkaar en op de aansluitflens van de manchet met WELDANO TURGA. Rol de verbinding goed aan.



Aansluiting realiseren

Breng WELDANO ROFLEX PLUS aan rondom de buis.



Manchet op folie lassen

Las de manchet aan de rand vast met het zwelasmiddel WELDANO TURGA of hete lucht. De effectieve voegbreedte (het bevochtigde oppervlak) moet minstens 3 cm breed zijn en moet zich uitstrekken tot aan de rand van de WELDANO ROFLEX PLUS. Rol de manchet stevig aan.



Flensverlenging fixeren

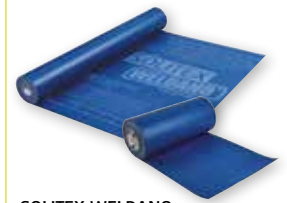
Fixeer de aansluitstrook SOLITEX WELDANO-S op de buis met een daarvoor geschikte kleefband.



Flensverlenging vastmaken

Verlijm de aansluitstrook SOLITEX WELDANOS ook met de buis in het overlappende gedeelte van de aansluitstrook met pro clima TESCON VANA.

Systemmodules



SOLITEX WELDANO
Diffusieopen, homogeen lasbare onderdakbaan en onderdakbaanstroken

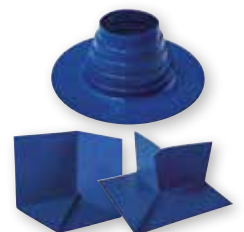


WELDANO TURGA / Penseelfles
Zwellasmiddel / Gereedschap voor WELDANO TURGA



WELDANO MULTICOLL
Aansluitlijm

NIEUW



Detailoplossingen vormdelen en buismanchetten
WELDANO ROFLEX, WELDANO INCAV, WELDANO INVEX



TESCON NAIDECK mono
Butylrubberband als nagelichtingsband



TESCON VANA
Voor extra fixatie

100 JAAR KLEEFKRACHT
✓ met succes getest
✓ uniek in de wereld
TESCON VANA | TESCON No.1.1 UNI TAPE
www.proclima.com/100years