



Technische gegevens

Materiaal		
Materiaal	dispersie op basis van acrylzuurcopolymeren, zonder weekmakers of halogenen	
Verpakking	PCR (gerecycleerd)	
Eigenschap	Normering	Waarde
Kleur		lichtbruin
Materiaalgarantie, gedeponeerd	ZVDH	ja
Verkleving getest niet-/verouderd	DIN 4108-11 / EN 17990	doorstaan
Elasticiteit		hoge elasticiteit
Verwerkingstemperatuur		-10 °C tot +50 °C (lijmtemperatuur > 0 °C)
Temperatuurbestendigheid		bestendig van -40 °C tot +80 °C
Opslag		tot -20 °C, koel en droog
Passive House Certification	Passivhaus Institut	phA

Toepassing

- Voor het maken van luchtdichte aansluitingen van allerlei damprem- en luchtdichtingsbanen. Daartoe behoren alle pro clima damprem- en luchtdichtingsbanen (bijv. INTELLO, INTELLO X, DB+, DASATOP en DA).
- Verlijming van winddichte aansluitingen van allerlei onderdakfolies (PP, PET) en SOLITEX WELDANO. SOLITEX MENTO-serie, SOLITEX QUANTHO, SOLITEX ADHERO en SOLITEX UM connect voldoet aan de vereisten van de productinformatiebladen van de ZVDH.
- Winddichte verlijming van wandbetimmeringsfolies (bijv. SOLITEX FRONTA-serie).
- Verlijming van de overlappingen en aansluitingen van stofbeschermingsfolies (bijv. pro clima RB).
- Geschikt voor natte en droge verlijming.

Verbruikswaarden

Leveringsvorm	Inhoud	Rups	Bereik
Koker	310 ml	5 mm ~ 15 m	8 mm ~ 6 m
Worstverpakking	600 ml	5 mm ~ 30 m	8 mm ~ 12 m

Leveringsvormen

Art.-nr.	Inhoud	Gewicht	Bereik	VE	Verpakking	GTIN
12769	0,31 l	0,39 kg	Rups 5 mm: ~15 m; Rups 8 mm: ~6 m	20	1200	4026639127693
12770	0,6 l	0,75 kg	Rups 5 mm: ~30 m; Rups 8 mm: ~12 m	12	720	4026639127709

Voordelen

- ✓ Bevat geen oplosmiddelen
- ✓ Opslag: opslag bij vorst mogelijk
- ✓ Is snel belastbaar: droogt snel en dringt diep in de ondergrond
- ✓ Zorgt voor een stevige en duurzaam elastische bevestiging, blijft zeer elastisch
- ✓ Bouwen volgens de norm: voor luchtdichte aansluitingen conform DIN 4108-7, RE 2020 en SIA 180
- ✓ Uitstekende resultaten bij de test op schadelijke stoffen, getest conform ISO 16000

Ondergronden

Ondergronden voor het verlijmen reinigen. Minerale oppervlakken (pleisterwerk of beton) kunnen iets vochtig zijn.

Verlijming op bevroren ondergronden is niet mogelijk. Er mogen geen afstotende stoffen op de te verlijmen materialen aanwezig zijn (bijv. vetten of siliconen). Ondergronden moeten voldoende dragend zijn - eventueel moet een mechanische borging (aandruklat) worden gebruikt (bijv. bij afzinkende ondergronden).

Een duurzame verlijming wordt bereikt op alle pro clima binnen- en buitenbanen, andere damprem- en luchtdichtingsbanen (bijv. PE, PA, PP en aluminium folies) evenals onderdak- of wandbetimmeringsbanen (bijv. PP en PET).

Aansluitingen zijn mogelijk op minerale ondergronden (bijv. pleisterwerk of beton), ruw gezaag, geschaafd en gelakt hout, harde kunststoffen resp. roestvrij metaal (bijv. buizen, ramen enz.) en harde houtderivaatplaten (spaan-, OSB-, BFU-, MDF-platen).

Droge verwerking Deze verwerkmethode is geschikt als de twee materialen die met elkaar moeten worden verbonden geen of een laag absorptievermogen hebben (bijv. PE folie op beton). De aangebrachte lijm moet eerst 1-2 dagen drogen. Daarna wordt de folie pas in de droge lijm gedrukt. Hecht onmiddellijk. (Vermijd sterke stofontwikkeling tijdens de droogfase.)

De beste resultaten voor een veilige constructie bereikt u op kwalitatief hoogwaardige ondergronden. Controleer of de ondergrond geschikt is en voer zo nodig een hechtingstest uit. Onvoldoende stabiele ondergronden moeten eerst worden voorbehandeld met TESCON PRIMER RP of TESCON SPRIMER. Zorg voor het aanbrengen van de folie dat de primer en de lijm grondig gedroogd zijn. Bescherm de vrij liggende lijmrups tegen stof.

Randvoorwaarden

De verlijmingen mogen niet op trek belast worden.

De uiteindelijke hechting wordt pas in droge toestand bereikt. Houd hier rekening mee als er direct na het verlijmen luchtdichtheidsmetingen worden uitgevoerd en/of inblaasisolatie wordt aangebracht. Eventueel zijn beschermende maatregelen (bijv. mechanische beveiliging, afdekken) aan te bevelen. Te hoge ruimteluchtvochtigheid snel en consequent afzuigen. Eventueel een bouwdroger plaatsen.



De getoonde informatie heeft betrekking op de huidige stand van onderzoek en ervaringen uit de praktijk. Eventuele wijzigingen aan aanbevolen constructies, verwerking en doorontwikkeling en de daarmee gepaard gaande kwaliteitswijzigingen van de afzonderlijke producten worden voorbehouden. Wij informeren u graag over de actuele technische kennisstand ten tijde van de installatie.

Verdere informatie over de verwerking en de constructiedetails vindt u in de pro clima plannings- en toepassingsaanbevelingen. Voor vragen kunt u contact opnemen met de technische hotline van pro clima
BE ISOPROC cvba: +32 (0) 15 62 19 35
Email: technical@isoproc.be

MOLL
bauökologische Produkte GmbH
Rheintalstraße 35 - 43
D-68723 Schwetzingen
Fon: +49 (0) 62 02 - 27 82.0
eMail: info@proclima.de