

Uitgave:
Handelsnaam:
Blad:

04 Oktober 2018
IVANA EPDM LIJMKIT
1 van 3

1. Identificatie van de stof of preparaat en de vennootschap / onderneming.

Productnaam: **IVANA EPDM LIJMKIT**

Code: 54879

Identificatie onderneming: IVANA B.V.
Wasbeekerlaan 24
2171 AE Sassenheim
Nederland
Telefoon: +31 (0) 252 220940
E - mail: info@ivana.com
Website: www.ivana.com

2. Beschrijving.

Ivana EPDM Lijmkit is een hoogwaardige, neutrale, elastische één-component lijmkits op basis van Hybride-polymeer voor het verlijmen en dichten van EPDM membranen in binnen- en buitenbereik.

Kleur: Zwart
Verpakt in koker à 290ml.

3. Eigenschappen.

- Zeer goede hechting op EPDM membranen.
- Zeer hoge kleefkracht, zelfs op vochtige ondergronden.
- Toepasbaar zonder gebruik van primer. (behalve bij poreuze ondergronden i.c.m. zware waterbelasting)
- Goede hechting op de meest voorkomende bouwmaterialen.
- Zeer goed verwerkbaar, uitspuitbaar (zelfs bij lagere temperaturen)
- Afwerkbaar onder alle weersomstandigheden.
- Voldoet aan GEV EMICODE EC-1R PLUS, zeer emissie-arm.
- Blijvend elastisch na uitharding en zeer duurzaam.
- Vrij van Solventen, Halogenen, Zuren en Isocyanaten.
- UV-bestendig, waterdicht en zeer goed bestand tegen weersinvloeden.
- Voor binnen- en buitentoeepassingen.

4. Houdbaarheid.

12 maanden in ongeopende verpakking op een droge en koele plaats (+ 5°C en + 25°C)



5. Technische gegevens.

Basis	SMX Hybride Polymeer
Kleur	Zwart
Consistentie	Standvaste pasta
Uithardingsysteem	Polymerisatie door luchtvochtigheid
Huidvorming (23°C en 50% R.V.)*	ca.10 minuten.
Uithardingsnelheid (23°C en 50% R.V.)	2-3mm per 24uur
Max. spanning (ISO 37)**	> 2,00 N/mm ²
Dichtheid**	1,62 g/ml
Elastisch herstellvermogen (ISO 7389)	> 75%
Elasticiteitsmodus 100% (ISO 37)**	0,75 N/mm ²
Max. toelaatbare vervorming (ISO 11600)	± 20%
Rek bij breuk (ISO 37)**	300%
Hardheid**	50 ± 5shore A
Verwerkingstemperatuur	5°C tot 35°C
Temperatuursbestendigheid	-40°C tot 90°C
Verbruik *	Ca. 15 lopende meters bij een aanbevolen lijnrijs van 5mm.

* Deze waarden kunnen variëren door omgevingsfactoren zoals temperatuur, vochtigheid en aard van de ondergrond.

** De informatie heeft betrekking op een volledig uitgehard product.

6. Verwerking.

Aanbrengmethode met hand- en pneumatisch kitpistool. Voor huidvorming gladstrijken met Ivana Afstrijkmiddel. Reparatiemogelijkheid met hetzelfde product.

De ondergrond moet schoon, stof- vetvrij, maar mag vochtig zijn.

Breng de Ivana EPDM Lijmkit zonder onderbrekingen in een rijl van 5mm op de ondergrond aan.

Plaats het EPDM membraan spanningsvrij in de natte lijnlaag en druk deze aan.

Een niet onderbroken lijnlaag met een dikte van 1 tot 2mm. en een breedte van ca. 25mm garandeert de beste doorharding.

Reinigen: Ivana EPDM Lijmkit kan voordat volledige uitharding heeft plaatsgevonden met Ivana Reinigingsdoekjes, Ivana Lijm/Kit verwijderaar of Terpentine van materialen en gereedschap verwijderd worden. Na uitharding kan de lijnkit enkel mechanisch verwijderd worden.

Ondergrond: Geschikt voor diverse poreuze alsmede niet poreuze ondergronden zoals hout, beton, steen en overige gangbare materialen in de bouw.

Tevens een goede hechting op(vochtige) ondergronden zoals: Pleisterwerk, baksteen, (gas)beton, hout, isolatiematerialen, gipskarton, vezelcement.

Poreuze ondergronden n toepassing met zware waterbelasting voorstrijken met Primer.

Niet geschikt voor PE, PP, PTFE (bv. Teflon), bitumineuze ondergronden, koper of koperhoudende materialen zoals brons en messing.

Niet gebruiken in toepassingen waar continue waterbelasting mogelijk is.

Het wordt aangeraden op elke ondergrond eerst een hechtingstest uit te voeren.

TECHNISCH DATABLAD

Uitgave:
Handelsnaam:
Blad:

04 Oktober 2018
IVANA EPDM LIJMKIT
3 van 3



7. Aansprakelijkheid.

De inhoud van dit Technisch Datablad is het resultaat van proeven, controles, ervaring en is van algemene aard. Daardoor houdt zij geen aansprakelijkheid in, en is het de verantwoordelijkheid van de gebruiker om door eigen testen vast te stellen of het product voor de toepassing geschikt is.

8. Veiligheid.

Buiten bereik van kinderen bewaren.
De gebruikelijke arbeidshygiëne in acht nemen.
Raadpleeg de verpakking voor meer informatie en zie het veiligheidsinformatieblad.
WWW.IVANA.COM