

TECHNISCH DATABLAD

Uitgave: 23 Augustus 2017
Handelsnaam: IVANA Gevelvoegkit
Blad: 1 van 3



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

Productnaam: **IVANA Gevelvoegkit.**

Code: IVA0001170

Ivana Gevelvoegkit is een hoogwaardige, neutrale, elastische één-component voegkit op basis van MS Polymeer.

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

2. Beschrijving.

Ivana Gevelvoegkit is een hoogwaardige, neutrale, elastische één-component voegkit op basis van MS Polymeer.

Toepassingen:

- Aansluit- en uitzettingsvoegen in de bouwindustrie: afkitten van prefabelementen, perimeter/isolatie voegen rond raam- en deurprofielen.
- Afdichten van voegen in automotive applicaties.
- Afdichten van dilatatievoegen in gevelsysteem met aluminium composietpanelen (zie instructies van de fabrikant van panelen).
- Toepassingen waarbij de kit eventueel overschilderd moet worden met watergedragen verven en lakken.

Verpakt in koker à 290ml.

3. Eigenschappen.

- Getest en conform met ISO 11600 F-25LM.
- Goede hechting op de meeste ondergronden, zelfs licht vochtig.
- Zeer goed verwerkbaar, uitspuitbaar (zelfs bij lagere temperaturen), en afwerkbaar onder alle temperatuursomstandigheden.
- Blijvend elastisch na uitharding.
- Vrijwel reukloos.
- Geen blaasvorming, ook niet bij warm en vochtig weer.
- Primerlose applicatie op nagenoeg alle ondergronden (behalve bij poreuze applicaties die sterk waterbelast zijn)
- Geen hydrofobisch effect op natuursteen.
- Overschilderbaar met watergedragen systemen.
- Uitstekende weerstand tegen UV-stralen en alle weersinvloeden.
- Bevat geen isocyanaten, solventen, zuren of halogenen.
- Goed bestand tegen water, alifatische oplosmiddelen, verdunde anorganische zuren en alkaliën, oliën en vetten.
- Slecht bestand tegen aromatische oplosmiddelen, geconcentreerde zuren en gechlorideerde koolwaterstoffen.

TECHNISCH DATABLAD

Uitgave: 23 Augustus 2017
Handelsnaam: IVANA Gevelvoegkit
Blad: 2 van 3



4. Technische gegevens.

Basis	MS Polymeer
Kleur	Grijs
Consistentie	Standvaste pasta
Uithardingsysteem	Polymerisatie door luchtvochtigheid
Huidvorming (20°C en 65% R.V.)	ca.10 minuten.
Uithardingsnelheid (20°C en 65% R.V.)	2mm per 24uur
Temperatuurbestendigheid	-40°C tot + 90°C
Dichtheid	1,45 g/ml
Elastisch herstellvermogen (ISO 7389)	> 70%
Elasticiteitsmodus 100% (DIN 53504)	0,36 N/mm ²
Max. toelaatbare vervorming	± 25%
Rek bij breuk (DIN 53504)	> 900%
Hardheid	25 ± 5shore A
Max. spanning (DIN 53504)	1,30 N/mm ²
Verwerkingstemperatuur	5°C tot 35°C

5. Verwerking.

Ivana Gevelvoegkit kan op alle gebruikelijke bouwondergronden worden gebruikt zoals: Aluminium, Steen, Beton, voorbehandeld Hout, PVC.

De ondergronden dienen schoon stof- en vetvrij te zijn.

Zonder Primer te gebruiken op nagenoeg alle ondergronden (behalve bij poreuze applicaties die sterk waterbelast zijn)

Het wordt aangeraden op elke ondergrondeerst een hechtingstest uit te voeren.

Voegafmetingen

Min. breedte voor voegwerken: 5 mm

Max. breedte voor voegwerken: 30 mm

Min. diepte voor voegwerken: 5 mm

Aanbeveling voegwerken: voegbreedte = 2 x voegdiepte.

Verwerking

Ondergrondtemperatuur : > +5 °C.

Aanbrengmethode: Met hand- of pneumatisch kitpistool.

Reinigingsmiddel: Terpentine / White spirit

Afwerking: Met zeepoplossing of Ivana Afstrijkmiddel vóór huidvorming.

Reparatiemogelijkheid: Met hetzelfde product

TECHNISCH DATABLAD

Uitgave: 23 Augustus 2017
Handelsnaam: IVANA Gevelvoegkit
Blad: 3 van 3



6. Houdbaarheid.

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

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 beoogde toepassing geschikt is en overschilderbaar is met de gewenste verf.

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