

**FIXUM JOINT VOEGKIT koker (310 ml)**

**Datum van uitgave: 07-01-2026**

### Productomschrijving

FIXUM JOINT VOEGKIT koker (310 ml) is een hoogwaardige, plasto-elastische voegkit op acrylaatbasis met een unieke korrelstructuur. Het product imiteert de textuur van originele cementmortel, waardoor reparaties in metselwerk nagenoeg onzichtbaar worden. De kit droogt op door waterverdamping en vormt na volledige uitharding een duurzame, weerbestendige afdichting met een beperkte elastische werking.

### Toepassingsgebieden

- Het esthetisch vullen en repareren van scheuren en statische voegen in binnen- en buitenmuren (metselwerk, beton, stucwerk).
- Het afdichten van fijne aansluitnaden tussen metselwerk en bouwdeelen zoals kozijnen, vensterbanken en muurlood (bijvoorbeeld bij schoorstenen of gevels).
- *Opmerking:* De kit dient uitsluitend als secundaire, esthetische afdichting en bescherming tegen inwaaiend hemelwater.

### Belangrijke toepassingsbeperkingen (Niet geschikt voor)

- **Bewegings- en dilatatievoegen** (maximaal toelaatbare beweging: [vul percentage in, bijv. 7,5% of 12,5%]).
- Horizontale buitentoeepassingen die langdurig aan stilstaand water of zware regenbelasting blootstaan.
- Constructies onder permanente vochtbelasting of hydrostatische waterdruk.
- Toepassing wanneer binnen circa 5 uur na verwerking regen wordt verwacht.
- Gebruik als primaire waterkering (bijvoorbeeld bij dak- en loodaansluitingen). Mits geen permanente waterbelasting.
- Niet geschikt voor PE, PP, PC, PMMA, PTFE, zachte kunststoffen, neopreen en bitumineuze ondergronden

### Ondergrond en Voorbereiding

- **Draagkracht:** De ondergrond moet stevig, vast, schoon, stof- en vetvrij zijn. Loszittende delen, verpulverde mortel of oude kitresten vooraf volledig mechanisch verwijderen (uithakken of borstelen).
- **Lood- en metaalaansluitingen:** Metalen ondergronden (zoals muurlood) moeten grondig worden gereinigd, ontvet en ontdaan van oxidatielagen of walshuid.
- **Fixatie:** Loodwerk dient vóór het kitten altijd mechanisch te worden gefixeerd in de voeg (middels loodproppen of klemmen). De kitvoeg mag nooit worden belast met het gewicht of de mechanische spanning van het lood.
- **Zuigende ondergronden:** Sterk poreuze ondergronden vooraf licht bevochtigen of primeren om te snelle vochtonttrekking uit de kit te voorkomen.
- Ondergronden vooraf altijd testen op hechting.

### Houdbaarheid

FIXUM JOINT VOEGKIT koker (310 ml) is in ongeopende originele verpakking, tussen +5°C en +25°C, tot 12 maanden houdbaar na productiedatum mits bewaard op een droge plaats.

#### Verwerking en Uitharding

- Verwerkingstemperatuur: Tussen +5°C en +40°C (geldt voor zowel de omgeving als de ondergrond).
- Weersomstandigheden: Uitsluitend buiten verwerken onder droge weersomstandigheden.
- Drogingsfase (Thermische belasting): De kit droogt door verdamping van water en bevindt zich in de eerste dagen in een kwetsbare, plastische fase (kauwgom-achtig). Vermijd applicatie op bouwdeelen die tijdens deze beginfase blootstaan aan extreme zonbelasting en snelle temperatuurwisselingen (zoals donker loodwerk op daken), omdat vroege thermische werking de kit kan beschadigen voordat deze zijn elastische eindsterkte bereikt.
- Afwerking: Direct na het aanbrengen met een vochtige voegspijker, kwast of vinger gladstrijken voordat veldvorming optreedt.

### Fysische en chemische eigenschappen

|                                        |                        |
|----------------------------------------|------------------------|
| Applicatietemperatuur                  | Tussen +5° C en +40° C |
| Basis                                  | Acryldispersie         |
| Dichtheid                              | 1,61-1,67 g/ml         |
| Weerstand tegen vloeit                 | < 2mm                  |
| Vorstbestendigheid gedurende transport | Tot -15°C              |
| Shore A-hardheid                       | >70                    |
| Krimpwaarde                            | 5%                     |
| Temperatuurbestendigheid na uitharding | Tussen -25°C en +80°C  |

### Overige informatie

Wij garanderen een constante kwaliteit van onze producten. Door de talloze toepassingsmogelijkheden van onze producten, die we niet onder controle hebben, kunnen wij niet instaan voor de kwaliteit van de toepassing. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om eerst een proefverlijming te doen.

De bovenstaande gegevens werden met de grootste zorg samengesteld op basis van onze jarenlange praktijkervaring en op basis van informatie die we zelf van onze leveranciers krijgen. Het zijn echter enkel indicatieve richtcijfers die sterk beïnvloed kunnen worden door externe factoren zoals: de temperatuur van de omgeving en de materialen, relatieve luchtvochtigheid, poreusheid van de materialen etc.