

Kiwitz KTN 210

Oplosmiddelvrije 2K elastische afdichtingskit.

	<p>Kiwitz KTN 210</p> <p>Toepassingsgebied Naadloze afdichting van voegen. Geschikte ondergronden zijn RVS, staal, keramiek en diverse kunststoffen.</p> <p>Producteigenschappen Oplosmiddelvrije verwerkingseigenschappen, Bestand tegen chemicaliën, Zeer hoge flexibiliteit, Gemakkelijk verwerkbaar, Geen uithardingskrimp, Geluiddempend en schokabsorberend</p>	
---	--	---

Productomschrijving

Oplosmiddelvrije 2K elastische afdichtingskit.

Toepassingsgebied

Kiwitz KTN 210 is een 2 componenten afdichtingskit op basis van polyurethaan en wordt ingezet als naadloze afdichting van voegen. Geschikte ondergronden zijn RVS, staal, keramiek en diverse kunststoffen.

Producteigenschappen

- Oplosmiddelvrij
- Zeer hoge flexibiliteit: >50%
- Gemakkelijk verwerkbaar
- Geluiddempend en schokabsorberend
- Bestand tegen diverse chemicaliën
- Overbrugt scheuren, naden en dilataties
- Geen uithardingskrimp

Verwerkingsvoorschriften

Vorbereiding van de ondergrond

De ondergrond dient schoon, droog, vet- en stofvrij te zijn en verder te voldoen aan de normaal geldende condities en voorwaarden. In sommige gevallen kan een primer noodzakelijk zijn.

Het is raadzaam om voor hechtingstesten uit te voeren.

Mengen

Kiwitz KTN 210 wordt aangebracht met een regulier kitpistool. Het is belangrijk de eerste 10 cm van de gemengde kit niet te gebruiken en te wachten tot de kleur homogeen uit de mengkoker komt. Als de verwerkingstijd is overschreden, dient u de mengtuit te verwisselen. Voorkom luchtinsluiting.



Kiwitz KTN 210

Oplosmiddelvrije 2K elastische afdichtingskit.

Verwerking

De verwerkingstemperatuur dient tussen de +5 en +30°C te zijn.

Het aanbrengen van de twee componenten producten mag uitsluitend geschieden bij een relatieve vochtigheid lager dan 85% en bij een temperatuur van ondergrond en/of omgeving hoger dan +5°C. De (chemische) belasting van het aangebrachte systeem mag eerst plaatsvinden nadat dit voldoende is doorgehard. Hetgeen overeenkomt met een droogtijd van 7 dagen bij 20°C of zoveel korter of langer naarmate de temperatuur hoger of lager is.

Kiwitz KTN 210 mag niet verdund worden.

Gereedschap

Kitpistool

Mengkoker (nozzle)

Reiniging niet uitgeharde kit

Geknoeid materiaal en gereedschap kan verwijderd en/of gereinigd worden met een geschikte verdunning.

Doorhardingstijd bij een laagdikte van 3 mm

-Stofdroog na ca. 3 uur

-Overschilderbaar na ca. 3 uur

-Beloopbaar na ca. 3 uur

-In systemen een maximale droogtijd van 1 uur tussen de lagen, tenzij een oppervlakte voorbehandeling plaats vindt.

Belangrijk

Dit product bevat meer dan 0,1% diisocyaat.

De gebruiker van dit product dient een opleiding te hebben gevolgd over onder meer het veilig werken met en de effecten op de gezondheid van diisocyaat.

Deze opleiding is digitaal beschikbaar via: www.kiwitz.nl

Technische gegevens

Uiterlijk en kleur

Hardheid

Trekkracht

Druksterkte

Glanzend grijs

Na 5 uur bij 20°C; 55

Na 24 uur bij 20°C; 85

Na 3 dagen bij 20°C; 100

> 15 N/mm²

> 30 N/mm²

Verbruik/Rendement

Het verbruik is ca. 0,1 liter/m¹, bij een voeg van 10 mm breedte en 10 mm diepte.

Productdetails

Opslag

Houdbaarheid

Koel, droog en vorstvrij

Bij correcte opslag in de originele verpakking is het materiaal minimaal 6 maanden houdbaar



Kiwitz KTN 210

Oplosmiddelvrije 2K elastische afdichtingskit.

Verpakking

Artikelnummer

ITEM.0004045

Verpakking

150 ml patroon (grijs)

Disclaimer

Wij kunnen de juiste en daardoor succesvolle toepassing van onze producten niet controleren. Om die reden kunnen wij slechts garantie geven voor de kwaliteit van onze producten zo lang ze binnen onze verkoop- en leveringsvoorwaarden vallen, maar niet voor een succesvolle verwerking.

De maatregelen ter voorkoming van ongevallen en ter bescherming van de gezondheid, zoals aangegeven in het productveiligheidsblad en op de etiketten dienen in acht te worden genomen.

Het recht, om veranderingen aan te brengen, die een technische vooruitgang betekenen, behouden wij ons voor.

Gegevens die door onze medewerkers worden verstrekt en die niet in dit blad staan vermeld moeten schriftelijk worden bevestigd. Eventuele octrooien alsmede bestaande wetten en voorschriften, die bijvoorbeeld de veiligheid en gezondheid betreffen, zijn door de ontvanger van onze producten op eigen verantwoording (in acht te nemen) na te komen.