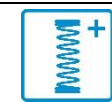


Kiwitz KTN 690



Universele, snelle uithardende en elastische lijm en constructievoegkit.

	Kiwitz KTN 690  Toepassingsgebied Voor het verlijmen van metalen, houtsoorten, EPDM (synthetisch rubber), lood, zink, spiegels, steen, polystyreen, kunststoffen, beton en natuursteensoorten. Producteigenschappen Duurzaam, Elastisch, Hoge absorpties van akoestische vibraties, Snelle uitharding, Krimpvrij, Hoge mechanische weerstand, Schimmel- en bacterie bestendig.
---	---

Productomschrijving

Kiwitz KTN 690 is een multifunctionele lijm en constructievoegkit voor het verlijmen van alle soorten materialen behalve PE en PP. Deze universele lijm kan op bijna iedere ondergrond worden toegepast.

Toepassingsgebied

Kiwitz KTN 690 heeft een hoge aanvangsterkte en kleeft zonder primer op vrijwel alle in de bouw voorkomende materialen zoals aluminium, gegalvaniseerd en roestvrij staal, zink, koper, natuursteen, beton, baksteen en bekledingsplaten op cementbasis. Zeer geschikt voor het verlijmen van volkern platen, het plaatsen van veiligheidsglas in de bankindustrie, plaatsen van kabelgoten, verstekken aluminium ramen en spiegels. Op sterk poreuze ondergronden wordt het gebruik van een primer Weber.fug 884 aangeraden. Kiwitz KTN 690 is overschilderbaar met de meeste verven op water- en solventbasis. Voorafgaande testen worden evenwel aanbevolen. Alkydverven hebben een verlengde droogtijd nodig.

Producteigenschappen

- Duurzaam en elastisch
- Hoge absorptie van akoestische vibraties
- Snelle uitharding, 3 mm per 24 uur
- Krimpvrij
- Hoge mechanische weerstand
- Schimmel- en bacterie bestendig
- Geen randzone vervuiling bij marmer en natuursteen
- Isocyaan-, oplosmiddel- en siliconenvrij
- Overschilderbaar met de meeste watergedragen en 2k verfsystemen
- Chemisch bestendig tegen (zee)water, alifatische oplosmiddelen, oliën, vetten, verdunde organische zuren en logen

Kiwitz KTN 690



Universele, snelle uithardende en elastische lijm en constructievoegkit.

Verwerkingsvoorschriften

Ondergrond

Het te behandelen oppervlak dient droog, schoon, stof- en vetvrij te zijn, indien nodig ontvetten met een geschikte ontvetter, bijv. met Kiwitz RNG 100. Indien nodig primer aanbrengen. Het is raadzaam om hechtingsproeven te doen. De gebruiker dient zelf te controleren of het product voor zijn toepassing geschikt is.

Primer

Gebruik bij sterk zuigende ondergronden, Weber.fug 884, kleur: transparant. Droogtijd: $\pm$ 30 minuten.

Afwerking

Indien gewenst, gladstrijken met afstrijkrubber. Gebruik van afmesvloeistof bevordert een glad uiterlijk.

Reiniging gereedschap

Niet-uitgeharde kit:

a) Gereedschap: met terpentijn of gelijkaardige oplosmiddelen

b) Oppervlakken: met oplosmiddel

Uitgeharde kit:

Zoveel mogelijk mechanisch verwijderen. Resten kunnen verwijderd worden met Silicone Remover.

Reparatiemogelijkheden

Daarvoor is hetzelfde materiaal aangewezen.

Beperkingen

Kiwitz KTN 690 is niet geschikt voor gebruik bij:

- voegen die blootgesteld zijn aan een constante of langdurige wateronderdompeling
- voegen met een breedte of diepte < 5 mm
- zwembaden met chloorwater
- niet geschikt voor PE en PP

Overschilderbaar

Als gevolg van de verschillende types vernis, wordt er op aangedrongen om testen uit te voeren. Om een goed resultaat te verkrijgen moet de vernis binnen de 4 uur aangebracht worden. Na 4 uur moet het oppervlak eerst gereinigd worden voordat het kan worden overgeschilderd.

Technische gegevens

Basis	MS-Polymeren
Kleur	Zwart, grijs (RAL 7004) en wit
Geur	Karakteristiek
Huidvorming	10 minuten bij 23°
Doorhardingssnelheid	3 mm per 24 uur
Dichtheid	1,58 gr/ml
Shore A-hardheid volgens ISO 868	58
Verwerkingstemperatuur	+5 °C tot +40°C
Maximaal toelaatbare vervorming	25%
Modulus bij 100% rek	1.32 MPa N/mm ²
Treksterkte	2.6 N/mm ²
% Rek bij breuk	400%
Temperatuursbestendigheid	-40 °C - +90 °C



Kiwitz KTN 690



Universele, snelle uithardende en elastische lijm en constructievoegkit.

Productdetails

Opslag
Houdbaarheid

Bewaren bij een temperatuur tussen de +5°C en +25°C.
Bij correcte opslag in de originele ongeopende
verpakking is het materiaal 18 maanden houdbaar.

Verpakking

Artikelnummer	Verpakking	Aantal patronen per doos
ITEM.0000984	310 ml patroon - zwart	12
ITEM.0000985	310 ml patroon – grijs	12
ITEM.0000986	310 ml patroon – wit	12

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.