



2K-Fix

SNELLE, SLAGVASTE 2K PU-LIJM

- ✓ Lijm-, vul- en herstellingspasta
- ✓ Handvast na 30 minuten
- ✓ Low MDI: veilig in gebruik

Technische Eigenschappen

- Basis: 2-componenten polyurethaan.
- Kleur: beige.
- Geur: geurloos.
- Overschilderbaar: ja.
- Temperatuurbestendigheid: -30°C / +90°C.
- Mixertijd: 3 min.
- Werktijd: 6 min.
- Handelbaar na: 30 min.
- Volledig belastbaar na: 90 min.
- Hardheid: Shore D 70.
- Treksterkte: 260 kg/cm².
- Afschuifsterkte op aluminium (geschuurd): 65 kg/cm².
- Afschuifsterkte op RVS (geschuurd): 90 kg/cm².
- Afschuifsterkte op PVC (geschuurd): 27 kg/cm².
- Afschuifsterkte op polycarbonaat (geschuurd): 88 kg/cm².
- Chemische bestendigheid:
 - Goed: water, zeewater, alcoholen, verdunde zuren en basen, alifatische oplosmiddelen, brandstoffen, oliën
 - Slecht: geconcentreerde zuren en basen, aceton
- Houdbaarheid: 24 maanden in originele, gesloten verpakking; koel, droog en vorstvrij bewaren. Na opening nog tot 6 maanden bruikbaar.
- Veiligheidsmaatregelen: Gelieve de veiligheidsfiche te raadplegen.

Verpakking

2K-Fix - patroon 250ml

591536000

Product

Karakteristieken

- Zeer hoge lijmsterkte
- Hardt uit tot een slagvast plastic
- Veilig in gebruik, geurloos
- Krimpvrij, ook in dikkere lagen
- Hoge chemische bestendigheid
- Een geopende koker is verschillende malen te gebruiken.

Toepassingen

- Structurele houtlijm.
- Sterke, slagvaste metaalverlijming.
- Herstellen van plastics (PP, PMMA, PVC, ABS/ASA, Carbon, EPDM, PA6, PC, GFK, ...).
- Verlijmen van carrosserie-elementen in caravan, boot, trailers,, ...
- Vullen/opnieuw boren van gaten, scharnieren, ...
- Lijmen van starre constructies in hout, metaal, plastics, ...
- Verlijmen van traptreden op beton of metaal.

Gebruik

Vorbereitung ondergrond

- Maak het oppervlak stofvrij.
- Schuur gladde materialen (korrel 120).
- Ontvet met Tec7 Cleaner en/of Multiclean en laat opdrogen.

Vorbereitung patroon

- Verwijder het afsluitdopje van het patroon.
- Plaats het patroon in het pistool.
- Pomp tot beide componenten gelijkmatig uit het patroon komen.
- Plaats de mixertip op het patroon.

Gebruik

- Spuit de eerste 2 cm product uit op een stukje karton, niet gebruiken.
- Breng gelijkmatig aan op of in de te verlijmen of vullen materialen.
- De ideale lijmdikte voor optimale sterkte is 0,5-1 mm.
- Na een onderbreking van +/- 3 minuten: plaats een nieuwe mixertip.
- Reinig gemorste lijm met Tec7 Cleaner en/of Powerwipes.
- Doe steeds een hechtingstest bij gebruik op onbekende materialen.

Stockage

- Laat de mixertip gemonteerd tot het volgende gebruik. 2K-Fix is op deze manier tot 6 maanden herbruikbaar.
- Bij hergebruik: verwijder de oude mixertip, reinig de uitspuitopeningen en plaats een nieuwe mixertip.

Tips:

- Hogere temperaturen betekenen een snellere uitharding. Warm de stukken en/of de koker 2K-Fix op tot maximaal 50°C.
- Gebruik Tec7 Anchor voor krachtig verankeren in boorgaten.

