

PUB-1380 PU Construct 2K Low MDI

2K LOW MDI PU LIJM

- Low MDI: veilig product, geen training nodig
- Vlotte applicatie, zelfs verticaal
- Lange open tijd & mixertijd
- Bewerkbaar na 1 uur

Technische Eigenschappen

- Basis: Low MDI polyurethaan.
- Kleur: licht beige
- Mixertijd: 12 min.
- Werktijd: 25 min.
- Handelbaar / bewerkbaar na: 60 min.
- Volledig belastbaar na: 90 min.
- Hardheid: Shore D 80.
- Treksterkte: 800 N/cm².
- Afschuifsterkte op aluminium (Niet geschuurd, basic clean): 360 N/cm².
- Afschuifsterkte op aluminium (geschuurd, deepclean): 1400 N/cm².
- Afschuifsterkte op aluminium (geschuurd, deepclean, 80°C): 300 N/cm².
- Rek bij breuk: 20%.
- Chemische bestendigheid:
  - Goed: water, zeewater, alcoholen, verdunde zuren en basen, alifatische oplosmiddelen, brandstoffen, oliën
  - Slecht: geconcentreerde zuren en basen, aceton
- Houdbaarheid: 18 maanden in originele, gesloten verpakking; koel, droog en vorstvrij bewaren. Na opening nog tot 6 maanden bruikbaar.

Product [PUB-1365]

Karakteristieken

PUB-1380 Low MDI PU Construct 2K is een 2-componenten vullende lijm- en herstellingspasta in een side-by-side koker. De lange mixertijd maakt het mogelijk om regelmatig te blijven doorwerken met dezelfde mixertip. Na 60 minuten is er voldoende uitharding om verder te bewerken of te transporteren.

PUB-1380 is perfect geschikt als hoekverlijming voor aluminium en PVC raamconstructies. Bij uitbreiding kan het toegepast worden als krimpvrije vullende lijm op de meeste metalen, kunststoffen en houtsoorten.

PUB-1380 hardt uit tot een stootvaste plastic (Shore D 80) met hoge hechtkrachten en een zeer hoge chemische weerstand.

Toepassingen

- Hoekverlijming van aluminium en PVC raamprofielen
- Structureel verlijmen van staal, aluminium, messing, brons, ...
- Verlijmen van plastic en metaal carrosserie-onderdelen
- Vullen en herstellen van kunststof, hout, metaal

Novatio is a registered trademark of Novatech International nv.
Industrielaan 5B - B-2250 Olen - Belgium | Tel: +32 14 25 67 40 | info@novatio.be

Novatech International NV stelt alle informatie nauwkeurig samen, maar geeft geen garanties over de aard, de inhoud en/of het gebruik ervan. Het bedrijf is niet aansprakelijk voor directe of indirecte schade veroorzaakt door de informatie. Alle afbeeldingen zijn slechts ter indicatie. Er kunnen geen rechten aan worden ontleend. De gepubliceerde gegevens mogen niet worden gekopieerd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand en/of openbaar gemaakt, in enige vorm of wijze, zonder de uitdrukkelijke schriftelijke toestemming van Novatech International NV.

- Veiligheidsmaatregelen: Gelieve de veiligheidsfiche te raadplegen.

Verpakking

PUB-1380 PU Construct 2K Low MDI - patroon 2x200ml	575105000

Gebruik

Voorbereiding ondergrond

- Maak het oppervlak stofvrij.
- Ontvet met Safety Clean en/of Multifoam en laat opdrogen.

Voorbereiding patroon

- Verwijder het afsluitdopje van het patroon en plaats het patroon in het pistool. Pomp tot beide componenten gelijkmatig uit het patroon komen.
- Plaats de mixertip op het patroon. Spuit de eerste 2 cm product uit op een stukje karton, niet gebruiken.

Gebruik

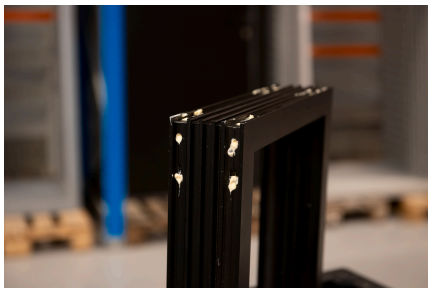
- Breng gelijkmatig aan op of in de te verlijmen of vullen materialen. De ideale lijmdikte voor optimale sterkte is 0,5-1 mm.
- Vullen kan in een enkele laag tot +/- 10 mm. Na de eerste uitharding (30 minuten) kan een nieuwe laag aangebracht worden.
- Na een onderbreking van +/- 12 minuten: plaats een nieuwe mixertip.
- Reinig gemorste lijm met Safety Clean en/of Nova Wipes.
- Doe steeds een hechtingstest bij gebruik op moeilijk verlijmbare of onbekende materialen.

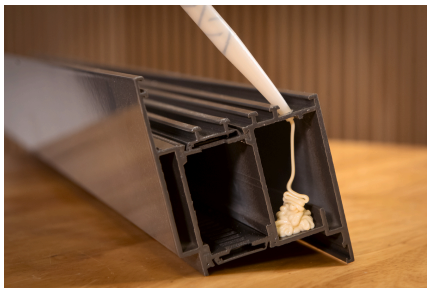
Stockage

- Laat de mixertip gemonteerd tot het volgende gebruik. PUB-1380 is op deze manier 4-6 maanden hebruikbaar.
- 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 op tot maximaal 50°C.
- Gebruik Q-Fix 120 voor krachtig verankeren in boorgaten.





Novatio is a registered trademark of Novatech International nv.
Industrielaan 5B - B-2250 Olen - Belgium | Tel: +32 14 25 67 40 | info@novatio.be

Novatech International NV stelt alle informatie nauwkeurig samen, maar geeft geen garanties over de aard, de inhoud en/of het gebruik ervan. Het bedrijf is niet aansprakelijk voor directe of indirecte schade veroorzaakt door de informatie. Alle afbeeldingen zijn slechts ter indicatie. Er kunnen geen rechten aan worden ontleend. De gepubliceerde gegevens mogen niet worden gekopieerd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand en/of openbaar gemaakt, in enige vorm of wijze, zonder de uitdrukkelijke schriftelijke toestemming van Novatech International NV.