



FCP-111 FP Construct 2K

Lijmen en afdichtingen

2K MONTAGELIJM EN NADENKIT

- ✓ Snelle doorharding tot in de kern, zelfs in extreem dikke lagen.
- ✓ Hoge treksterkte, UV- en weerbestendig.
- ✓ Perfecte hechting op de meeste materialen zonder gebruik van primer.
- ✓ Snel overschilderbaar met zowel lakken op solvent- als op waterbasis, zelfs nat in nat.

Technische Eigenschappen

- Basis: 2K MS hybride polymeer.
- Uitharding: vernetting door reactie ingemengde katalysator.
- Consistentie: pasta.
- Kleur: zwart.
- Verwerkingstemperatuur: tussen +5°C en +35°C.
- Temperatuurbestendigheid: van -40°C tot +90°C.
- Huidvorming: 10 minuten.
- Uitharding (in verstek): 24h (maximale krachtopbouw na 7 dagen).
- Treksterkte:
 - na 1u: 0,5 N/mm².
 - na 3u: 1,1 N/mm².
 - Na 24u: 2,1 N/mm².
- Rek bij breuk: >500%.
- Houdbaarheid: 15 maanden, koel en droog bewaard in originele verpakking.
- Veiligheidsmaatregelen: gelieve de veiligheidsfiche te raadplegen.

Verpakking

FCP-111 FP Construct 2K zwart - patroon 2x200ml 526317000

Product [FCP-111]

Karakteristieken

Construct 2K is een 2-componentensysteem voor verlijming en afdichting. Construct 2K heeft een zeer snelle, krimprijke interne polymerisatie en voldoet aan de hoogste normen voor garage, industrie en koetswerkherstellingen. Construct 2K is UV- en weerbestendig, schimmelt niet en is reukloos. Construct 2K hecht op de meest gangbare materialen: verniste en gegalvaniseerde oppervlakken, ferro- en nonferrometalen, staal, aluminium, lak, vernis, polyester, hout en de meeste kunststoffen. Construct 2K kan na het openen nog herbruikt worden.

Toepassingen

Automotive:

- verlijmen en afdichten van spoilers, uitbouwsetten, opbouwdrempels,...
- ideaal voor het monteren van laadbodems en zijwanden van frigowagens, bestelbusjes,...
- opbouw van open daken (sunroofs)
- afdichten van waterlek in kofferbak
- carrosserie-onderdelen met een bekledende functie kunnen verlijmd worden. Dit is volledig conform met de GOCA-normen van de automobielininspectie PL002-06 onder notie III

Industrie:

- snel verlijmen van glas, zelfs kogelwerend

- verlijmen van spiegels, natuursteen, plexi, gelakte oppervlakken, polycarbonaat, acrylaat, zonder aantasting of vlekvorming (zie gebruiksaanwijzing)
- verlijmen van Inox panelen in keukens, badkamers en industrie
- ontwikkelen en herstellen van rubberen dichtingen

Gebruik

- Afsluitdop verwijderen en pompen tot de twee componenten evenredig vloeien.
- Mixertip monteren en 5 cm uitspuiten tot het bekomen van een homogene kleur.
- Aanbrengen op zuivere en stabiele ondergrond, indien nodig reinigen met Safety Clean en/of Multifoam.

Na 20 minuten inactiviteit mixertip vervangen.

De mixertip verwijderen na gebruik en patroon stockeren met de afsluitdop.

Bij gebruik van pneumatisch pistool: enkel met telescopische zuigers.

Na 1 uur is de lijm handvast maar wacht minimaal 3 uur na de verlijming voor verdere bewerking of plaatsing.