

Repaplast Fix

versie: RF 1020191

EIGENSCHAPPEN

- Zeer goede hechting op zeer vele ondergronden.
- Zeer snelle droging.
- Zeer snel handvast.
- Goed standvermogen.
- Leverbaar in twee kleuren: wit en zwart.
- Goede temperatuurbestendigheid.
- 2-componentenproduct voor zeer snel verlijmen.
- Handige duokoker met mixer-nozzle zorgt voor een nauwkeurige dosering.
- Vrij van H351 dankzij MicroEmission.



OMSCHRIJVING

Repaplast Fix is een tweecomponentenproduct dat speciaal ontwikkeld is voor het snel verlijmen van veel verschillende materialen. Repaplast Fix heeft een uitstekende hechting op verschillende ondergronden, zoals kunststof, metaal, hout enz. Het product droogt zeer snel, waardoor het onderdeel meestal na 10 minuten weer kan worden gebruikt.

Door de speciale samenstelling van Repaplast Fix wordt er een enorm sterke verlijming gerealiseerd. Repaplast Fix is tevens beperkt flexibel waardoor het product voor zeer veel uiteenlopende toepassingen kan worden ingezet. Door Repaplast Fix te combineren met Repaplast Primer New Formula ontstaat er een unieke combinatie van producten die zelfs op zeer moeilijke ondergronden gebruikt kan worden, zoals gerecycleerde kunststoffen, natuursteen, metaal, rvs en plexiglas.

Door de unieke eigenschappen van Repaplast Fix is het mogelijk om verlijmingen te realiseren die tot voor kort niet mogelijk waren. Maar ook reparaties van onderdelen die normaal worden weggegooid, kunnen hersteld worden. Daarnaast is Repaplast Fix perfect geschikt voor uiteenlopende noodreparaties.

Repaplast Fix heeft een goed standvermogen en daarnaast ook een optimale uitspuittijd. Hierdoor is het product ook perfect geschikt voor verlijmingen op verticale toepassingen die niet in een keer te verlijmen of te modelleren zijn. Repaplast Fix wordt in twee kleuren geleverd: zwart en wit. De kleur wit is ideaal om o.a. de meest voorkomende lichtgekleurde verlichtingsunits uit de mobiliteitssector te herstellen. Daarnaast wordt het product ook in zwart geleverd voor het verlijmen van uiteenlopende zwarte en onopvallende toepassingen.

Door de verpakking in een handige duokoker en met behulp van de Mixer Gun is Repaplast Fix gemakkelijk in het gebruik en zeer nauwkeurig te doseren. De speciale mixer-nozzle zorgt te allen tijde voor de juiste mengverhouding en voorkomt bovendien het uitharden van het restant in de koker. Hierdoor is ook een aangebroken koker Repaplast Fix nog lang houdbaar.

ALGEMEEN

VERPAKKING	Duokoker 50 ml Zwart Duokoker 50 ml Wit
ARTIKELCODE	07.1432.0000 07.1432.0100

053 - 428 29 54

webshop@innotec.nl

www.innotec.nl





Repaplast Fix

versie: RF 1020191

TECHNISCHE INFORMATIE

Basis:	2-componentenpolyurethaan
Volumieke massa / dichtheid:	1200 kg/m ³
Consistentie:	Pasteus
Hardheid:	65 (Shore D)
Trek tot breuk (treksterkte):	± 20 N/mm ² (volgens DIN 53504)
Rek tot breuk (%):	± 40% (volgens DIN 53504)
Temperatuurbestendigheid:	-40°C tot +90°C
UV-bestendigheid:	Matig. Het ongecoate product wordt beïnvloed door UV-straling en zonlicht. UV-bestendig indien voorzien van toplaag of primer.
Waterbestendigheid:	Uitstekend
Oplosmiddelbestendigheid:	Uitstekend
Zuurbestendigheid:	Goed
Krimp:	< 1% na volledige doordroging
Verwerkingscondities:	+5°C tot +35°C
Soort ondergrond:	Diverse ondergronden, zoals kunststoffen, metaal, glas, hout, natuursteen, tegels enz.
Vorbereiding van de ondergrond:	Zorgen voor een schone, droge en vetvrije ondergrond. Ondergrond reinigen met Innotec Repaplast Cleaner Antistatic. In geval van (gerecycleerde) kunststoffen of moeilijke ondergronden zoals rvs enz. wordt behandeling met Innotec Repaplast Primer New Formula aanbevolen.
Methode van aanbrengen:	Zorg ervoor dat alle gereedschappen die nodig zijn tijdens de reparatie of verlijming klaarliggen, dit in verband met de snelle droging van Repaplast Fix. Plaats de mixer-nozzle op de duokoker. Spuit bij het eerste gebruik van een nieuwe koker altijd de eerste 2 centimeter uit en gebruik dit niet, dit om een optimale mengverhouding van Repaplast Fix te garanderen. Na gebruik de mixer-nozzle niet verwijderen; deze pas wisselen bij het eerstvolgende gebruik. De te verlijmen delen verzamelen en opruwen of schuren waar de verlijming gaat plaatsvinden. Reinig de delen met Innotec Repaplast Cleaner Antistatic. Behandel de delen eventueel met Innotec Repaplast Primer New Formula. Repaplast Fix m.b.v. de mixer-nozzle op de ondergrond verdelen en de te verlijmen delen zo snel mogelijk, maar binnen 10 seconden samenvoegen. Gedurende korte tijd de reparatieplek fixeren tot Repaplast Fix voldoende sterkte heeft gekregen. Na 10 minuten is Repaplast Fix te bewerken, bv. frezen, boren, tappen enz.
Kleefvrijheid:	35 seconden (bij een laagdikte van 5 mm)
Doorhardingssnelheid:	1 uur
Schuurbaarheid:	Matig na 15 minuten
Overschilderbaarheid:	Redelijk na ± 60 minuten. Met nagenoeg alle moderne grondlaksystemen en verfsoorten.
Reinigen materialen:	Met Innotec Repaplast Cleaner Antistatic
Reinigen handen:	Met Innotec Safe Hand Clean Plus en water
Houdbaarheid:	12 maanden in originele, ongeopende verpakking

053 - 428 29 54

webshop@innotec.nl

www.innotec.nl





Repaplast Fix

versie: RF 1020191

Opslagcondities:	Koel en droog bewaren
Batchcodetype:	F
EAN-Code:	Duokoker 50 ml Zwart: 5400563035924 Duokoker 50 ml Wit: 5400563035931

Dit technisch informatieblad vervangt alle voorgaande.

De informatie wordt geheel vrijblijvend verstrekt en is gebaseerd op onze huidige kennis en ervaring met het product onder normale omstandigheden. In de praktijk kan de verstrekte informatie op geen enkele manier de noodzakelijke testen vervangen welke voorafgaand aan het gebruik van het product dienen uitgevoerd te worden. Enkel het op voorhand uittesten van het product kan uitwijzen of het product ook daadwerkelijk geschikt is voor de beoogde toepassing. Bijgevolg kunnen wij geen enkele aansprakelijkheid aanvaarden indien onze producten gebruikt worden zonder rekening te houden met de vermelde adviezen.

In geval het product onverhoopt toch niet voldoet aan de gestelde kwaliteitseisen zullen wij maximaal de aankoopwaarde van het product vergoeden. Wij aanvaarden in geen enkel geval de aansprakelijkheid voor schade of gevolgschade die voortgekomen zou zijn door het gebruik van het product.

Voor informatie met betrekking tot het veilige gebruik en opslag dient u het veiligheidsinformatieblad van dit product te raadplegen.

053 - 428 29 54



webshop@innotec.nl



www.innotec.nl

