

Repaplast Repair

versie: RR 1020191

EIGENSCHAPPEN

- Tweecomponentenproduct voor het repareren en verlijmen van kunststof.
- Uitstekende hechting.
- Zeer snelle droging.
- Perfect schuurbaar en overspuitbaar.
- Handige duokoker zorgt voor een nauwkeurige dosering.
- OEM-vrijgegeven.



OMSCHRIJVING

Repaplast Repair is een 2-componentenproduct dat speciaal ontwikkeld is voor het snel repareren en verlijmen van nagenoeg alle moderne kunststoffen. Repaplast Repair heeft een uitstekende hechting op diverse kunststoffen alsook op gelakt en ongelakt metaal. Het product droogt zeer snel, waardoor het reeds na 10 minuten verder bewerkt kan worden.

Alleen verlijmen met een kunststoflijm geeft meestal niet voldoende sterkte. Met Repaplast Repair wordt niet alleen een goede verlijming tot stand gebracht, maar kan tevens de breuk worden verstevigd. Doordat het product een zekere flexibiliteit heeft, kan het gerepareerde deel weer duurzaam belast worden.

Repaplast Repair is zeer goed schuurbaar en is overspuitbaar met nagenoeg alle moderne laksystemen.

Als onderdeel van het Repaplast Plastic Repair System kan Repaplast Repair ook toegepast worden voor het duurzaam repareren van scheuren en gaten in kunststof. Ter versteviging van grotere gaten wordt Repaplast Repair gebruikt in combinatie met Repaplast Foundation Tape.

Door de verpakking in een handige duokoker en met behulp van de Mixer Gun is Repaplast Repair 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 Repair nog lang houdbaar.

Zie ook: Repaplast Plastic Repair System

ALGEMEEN

VERPAKKING	Duokoker 50 ml Zwart Duokoker 50 ml Grijs	
ARTIKELCODE	07.1431.0000	07.1431.0070

053 - 428 29 54

webshop@innotec.nl

www.innotec.nl



Repaplast Repair

versie: RR 1020191

TECHNISCHE INFORMATIE

Basis:	2-componentenpolyurethaan
Volumieke massa / dichtheid:	1390 kg/m ³
Consistentie:	Pasteus
Hardheid:	65 (Shore D)
Trek tot breuk (treksterkte):	± 20 N/mm ²
Rek tot breuk (%):	± 35%
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:	Nagenoeg alle moderne kunststofsoorten en kunststofmixen (o.a. PUR, PP, TPO, RIM, TPUR), hout, geprimeerd glas, gelakt en ongelakt metaal. Voorbereiding van de ondergrond: Zorgen voor een schone, droge en vetvrije ondergrond. Ondergrond reinigen met Innotec Repaplast Cleaner Antistatic en voorbehandelen met Innotec Repaplast Primer New Formula.
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 Repair. 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 Repair te garanderen. Na gebruik de mixer-nozzle niet verwijderen; deze pas wisselen bij het eerstvolgende gebruik. <u>Bij verlijmingen:</u> De te verlijmen delen verzamelen en opruwen of schuren waar de verlijming gaat plaatsvinden. Reinig de delen met Innotec Repaplast Cleaner Antistatic. In geval van kunststof of moeilijke ondergronden wordt behandeling met Innotec Repaplast Primer New Formula aanbevolen. Repaplast Repair m.b.v. de mixer-nozzle op de ondergrond verdelen en de te verlijmen delen zo snel mogelijk, maar binnen 30 seconden samenbrengen. Gedurende korte tijd de reparatieplek fixeren tot Repaplast Repair voldoende sterkte heeft gekregen.

053 - 428 29 54

webshop@innotec.nl

www.innotec.nl



Repaplast Repair

versie: RR 1020191

Bij reparaties:

De reparatieplek reinigen met Innotec Repaplast Cleaner Antistatic. De randen van het gat of de scheur in een V-vorm slijpen. De achterzijde opruwen met een slijptol en de voorzijde uitschuren met P120. Reinigen met Innotec Repaplast Cleaner Antistatic. Aan voor- en achterzijde één dunne laag Innotec Repaplast Primer New Formula aanbrengen. Bij grote beschadigingen ter versteviging een enkele laag Innotec Repaplast Foundation Tape aanbrengen aan de achterzijde. De benodigde hoeveelheid Repaplast Repair met de mixer-nozzle aan de voorzijde aanbrengen en met een spatel of plamuurmes gladstrijken. Aan de achterzijde bij grote beschadigingen een dunne, ruim overlappende laag aanbrengen en met een nylon kwast gladstrijken. Na gebruik van Repaplast Repair, de delen die overspotten worden afwerken met Innotec Repaplast Finish.

Kleefvrijheid:	3 minuten bij 20°C
Doorhardingssnelheid:	1 uur
Schuurbaarheid:	Perfect na 15 minuten. Indien Repaplast Repair verder bewerkt wordt, dient men achtereenvolgens met P120 en P220 te schuren.
Overschilderbaarheid:	Na ± 60 minuten. Met nagenoeg alle moderne grondlaksystemen.
Reinigen materialen:	Met Innotec Repaplast Cleaner Antistatic
Reinigen handen:	Met Innotec Safe Hand Clean Plus en water
Houdbaarheid:	12 maanden in originele, ongeopende verpakking
Opslagcondities:	Koel en droog bewaren
Batchcodetype:	F
EAN-Code:	Duokoker 50 ml Zwart: 5400563035900 Duokoker 50 ml Grijs: 5400563035917

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

