

REPAPLAST

versie: RP 0920091

Eigenschappen

- Snelle verlijming van verschillende materialen
- Na droging, mechanisch te bewerken
- Overschilderbaar



Omschrijving

Repaplast is speciaal ontwikkeld voor een goede en snelle reparatie van nagenoeg alle moderne kunststofdelen en verlijming van diverse materialen. Repaplast heeft een uitstekende hechting, droogt zeer snel, is goed schuurbaar en is overspuitbaar met nagenoeg alle moderne laksystemen. Repaplast is tevens zeer geschikt voor het afdichten van afvoerputjes.

Algemeen

Verpakking	Dubbele patroon 50 ml
Bestelcode (kleur)	434 (zwart), 436.1 (grijs)
Artikelcode	07.1434 (zwart), 07.1436 (grijs)



+31 (0) 53 - 428 29 54
+32 (0) 14 - 37 40 45



WWW.INNOTEC.NL
WWW.INNOTEC-INDUSTRIE.BE



+31 (0) 53 - 428 18 04
+32 (0) 14 - 37 40 15

REPAPLAST

versie: RP 0920091

Basis	Tweecomponenten-polyurethaan		
Volumieke massa c.q. dichtheid	1270 kg/m ³		
Consistentie	Pasteus	Hardheid	60 (Shore D)
Trek tot breuk (treksterkte)	± 30 N/mm ²	Rek tot breuk (%)	± 35%
Temperatuurbestendigheid	> 90 °C		
UV-bestendigheid	Matig. Het ongecoate product wordt beïnvloed door UV-straling en zonlicht. UV-bestendig indien voorzien van toplaag of primers.		
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) en metaal, hout, geprimeerd glas, gelakt en ongelakt metaal.		
Voorbereiding van de ondergrond	Schoon, droog en vetvrij. Ondergrond reinigen met Innotec Repaplast Cleaner Antistatic en behandelen met Repaplast Primer New Formula.		
Methode van aanbrengen	<p>Zorg ervoor dat alle gereedschappen die nodig zijn tijdens de reparatie of verlijming klaarliggen, dit in verband met de snelle droging van Repaplast. Plaats de mixernozzle op het dubbele patroon. 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 te garanderen. Na gebruik de mixernozzle niet verwijderen; deze pas wisselen bij het eerstvolgende gebruik.</p> <p>Bij verlijmingen: Verzamel de te verlijmen delen en opruwen of schuren waar de verlijming gaat plaatsvinden. Reinig de delen met Repaplast Cleaner. In geval van kunststof of moeilijke ondergronden wordt behandeling met Repaplast Primer aanbevolen. Verdeel de Repaplast met de mixernozzle op de ondergrond en breng de te verlijmen delen zo snel mogelijk maar binnen 30 seconden bij elkaar. Gedurende korte tijd de reparatieplek fixeren tot Repaplast voldoende sterkte heeft gekregen.</p> <p>Bij reparaties: De reparatieplek reinigen met Repaplast Cleaner. 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 Repaplast Cleaner. Aan voor- en achterzijde één dunne laag Repaplast Primer aanbrengen. Bij grote beschadigingen ter versteviging een enkele laag Repaplast Foundation Tape aanbrengen aan de achterzijde. De benodigde hoeveelheid Repaplast met de mixernozzle aanbrengen aan de voorzijde 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, de delen die overspoten worden afwerken met Repaplast Finish.</p>		
Kleefvrijheid	3 minuten	Doorhardingssnelheid	1 uur
Schuurbaarheid	Perfect na 15 minuten. Indien Repaplast verder bewerkt wordt, dient men achtereenvolgens met P120 en P220 te schuren.		
Overschilderbaarheid	Na ± 60 minuten. Met nagenoeg alle moderne grondlaksystemen.		
Reiniging materialen	Met Innotec Repaplast Cleaner		
Reiniging handen	Met Innotec Safe Hand Clean Plus en water		
Houdbaarheid	18 maanden in originele, ongeopende verpakking		
Opslagcondities	Koel en droog bewaren	Batchcodetype	<u>G</u>



+31 (0) 53 - 428 29 54
+32 (0) 14 - 37 40 45



WWW.INNOTECH.NL
WWW.INNOTECH-INDUSTRIE.BE



+31 (0) 53 - 428 18 04
+32 (0) 14 - 37 40 15