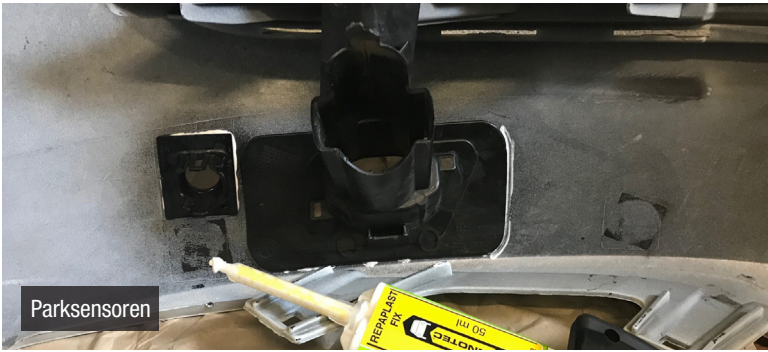




Repaplast Fix 2K-PU-Klebstoff



Scheinwerferhalterung



Parkensensoren



Halterung bei Hutablage

In der heutigen Industrie, sowohl in der Automotive-Branche als auch in diversen anderen Geschäftsfeldern werden immer mehr Kunststoffe verwendet, um Produkte günstiger und schneller herstellen zu können. So kommt es leider immer häufiger vor, dass solche Teile abbrechen und repariert werden müssen.

Repaplast Fix ist ein 2K-PU-Klebstoff, der aufgrund seiner einzigartigen Zusammensetzung vom Gefahrenhinweis H351 befreit ist und perfekt zum schnellen Verkleben von Halterungen, Parkensensoren, Klammern usw. entwickelt wurde. Repaplast Fix erzielt eine herausragende Haftung auf diversen Untergründen, wie Kunststoff, Metall, Holz usw. Ideal zur Reparatur von beschädigten Innengewinden / ausgerissenen Schrauben.



PRODUKT-HIGHLIGHT

IHR VORTEIL

Dank MicroEmission von H351 befreit	Gesundheitsunschädliche Verarbeitung
Griff trocken nach nur 35 Sek. - durchgehärtet nach 1 Stunde	Schnelles Weiterarbeiten möglich
Überschüssiges Material lässt sich hervorragend wegschneiden	Erspart nochmaliges Schleifen
Sehr hohes Haftvermögen auf zahlreichen unterschiedlichen Materialien	Ein Produkt für viele Anwendungen
Nur Reinigen und Primern notwendig	Kein Schleifen nötig
Ausgezeichnete Wasser- und Lösungsmittelbeständigkeit	Auch in schwierigen Umgebungen verwendbar
NSF-zertifiziert	Verwendung in lebensmittelverarbeitenden Betrieben ohne Kontakt mit Lebensmitteln oder Trinkwasser

Art.-Nr. 1531-01 (07.1432.0000)	Schwarz (0000)	50 ml Doppelkartusche
Art.-Nr. 1532-01 (07.1432.0100)	Weiß (0100)	50 ml Doppelkartusche



Repaplast Fix 2K-PU-Klebstoff



Produkt-Empfehlungen

- » **Repaplast Cleaner Antistatic** // Kunststoff-Reiniger
- » **Repaplast Primer** // Kunststoff-Haftvermittler
- » **Multi Wipes Box** // Universaltuch
- » **Duo Component Applicator** // 2K-Pistole
- » **Mixer Nozzle Gelb PRO** // 2K-Mischdüsen



Anwendungen

- » Zum schnellen Verkleben von abgebrochenen Kunststoff- und Metallhalterungen bei Stoßstangen, Scheinwerfern, Kühlergrillen, Kühlern, Gehäusen, Verkleidungen, usw...
- » Montieren von Parksensoren, Zierleisten, Emblemen, Halterungen von Seitenfenstern, Verbreiterungen, Kabelhalterungen, usw...
- » Zum Reparieren von ausgerissenen Gewinden in Kunststoff-, Metall- oder Aluminiumteilen



Technische Daten

Basis	2-Komponentenpolyurethan
Dichte	1200 kg/m ³
Konsistenz	Pastös
Härte	65 (Shore D)
Bruchfestigkeit (Zugfestigkeit)	ca. 20 N/mm ² (nach DIN 53504)
Bruchdehnung (%)	ca. 40 % (nach DIN 53504)
Temp.-Beständigkeit	-40 °C bis +90 °C
UV-Beständigkeit	Das unlackierte Produkt wird von UV-Strahlung und Sonnenlicht beeinflusst. UV-beständig, wenn lackiert oder grundiert.
Wasserbeständigkeit	Ausgezeichnet
Lösungsmittelbest.	Ausgezeichnet
Säurebeständigkeit	Gut
Schrumpfung	< 1 % nach vollständiger Aushärtung
Verarb.-Bedingungen	+5 °C bis +35 °C
Grifftrocken	35 Sekunden (bei einer Schichtdicke von 5 mm)
Durchhärtung	1 Stunde
Schleifbarkeit	Mäßig nach 15 Minuten
Überlackierbarkeit	Ziemlich gut nach ca. 60 Minuten. Mit nahezu allen modernen Grundierungssystemen und Farbsorten
Material-Reinigung	Mit Innotec Repaplast Cleaner Antistatic
Hände-Reinigung	Mit Innotec Power Scrubs oder mit Innotec Safe Hand Clean Plus und Wasser
Lagerfähigkeit	1 Jahr in ungeöffneter Originalverpackung Kühl und trocken lagern
Batchcodetyp	F



Anwendungen

- » Zum Zusammen- bzw. Ankleben abgebrochener Halterungen bei Handmaschinen, Griffen, Knöpfen, Metallteilen, Kabelhalterungen, Winkeln, Klammern, Zierleisten, Emblemen, Buchstaben, ausgerissenen Dübeln, Verkleidungen usw...
- » Ideal um innerhalb kürzester Zeit ein ausgerissenes Gewinde neu herzustellen, oder um ein beschädigtes / ausgebrochenes Loch bei verschiedensten Schrauben, Fächerträgern, Schubladenführungen usw... zu reparieren



Die richtige Verarbeitung

- » Sorge dafür, dass alle Arbeitsmittel bereit liegen
- » Für einen sauberen, trockenen und fettfreien Untergrund sorgen
- » Untergrund mit Innotec Repaplast Cleaner Antistatic (Art.-Nr. 1565) und Multi Wipes (Art.-Nr. 1092-90) reinigen
- » Im Fall von (recycletem) Kunststoff oder heiklen Untergründen, wie Edelstahl usw. empfiehlt sich eine Vorbehandlung mit Innotec Repaplast Primer (Art.-Nr. 1595)
- » Zum Anbringen von Repaplast Fix immer die Duo Component Applicator mit den speziellen Mischdüsen verwenden
- » Kontrolliere, dass beide Komponenten ungehindert durch die Öffnungen austreten können - danach Mischdüse anbringen
- » Repaplast Fix mit der Mischdüse auf dem Untergrund verteilen und die zu verklebenden Teile so schnell wie möglich (spätestens innerhalb von 10 Sekunden) zusammenfügen
- » Die Reparaturstelle kurze Zeit fixieren, bis Repaplast Fix genügend Festigkeit entwickelt hat
- » Bereits nach 1. Min. lässt sich überschüssiges Material hervorragend wegschneiden (muss nicht geschliffen werden)
- » Nach ca. 10 Minuten lässt sich Repaplast Fix bearbeiten, z.B. durch Fräsen, Bohren, Gewindeschneiden usw.
- » Die Mischdüse immer auf der Doppelkartusche belassen, dadurch wird ein Aushärten verhindert

Wir garantieren die Erfüllung der angeführten technischen Eigenschaften bis zum Erreichen der angegebenen Haltbarkeits-Dauer. Angaben, insbesondere Vorschläge für Verarbeitung und Verwendung der Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen / Erfahrungen zum Zeitpunkt der Drucklegung und sind kein Ersatz für notwendige Tests, die im Zweifelsfall vor Gebrauch des Produktes durchzuführen sind. Je nach den konkreten Umständen bzgl. Untergründen, Verarbeitungs- und Umgebungs-Bedingungen, können Ergebnisse von den darin angeführten Angaben abweichen. Von unseren Mitarbeitern zusätzlich getroffene, in der Produktinformation jedoch nicht angeführte Zusagen sind nur verbindlich, wenn sie von uns schriftlich bestätigt wurden. Produktanwendung wird dringend angeraten, unter

www.innotec.at zu überprüfen, ob sie über die aktuellste Version der Produkt-Information verfügen. Physikalische, sicherheitstechnische, toxikologische und ökologische Daten für den Umgang mit chemischen Stoffen, sowie deren Lagerung / Entsorgung sind dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt unter www.innotec.at zu entnehmen und sind die Sicherheitsangaben auf dem Etikett jedenfalls zu beachten. Bei farbigen Produkten sind bei verschiedenen Chargen geringfügige Nuancen und Farbunterschiede unvermeidlich und sind vom Besteller zu akzeptieren. Da zahlreiche Faktoren den Materialverbrauch beeinflussen können, sind eventuell übermittelte Bedarfsangaben nur als unverbindliche Richtwerte zu verstehen. Es gelten unsere AGB. Irrtümer vorbehalten. Für Druckfehler übernehmen wir keine Haftung.