



Repaplast Repair ist ein 2K-Kunststoffkleber, der speziell zur Reparatur und Verklebung von Rissen und Löchern in fast allen aktuellen Kunststoffen, die anschließend bearbeitet werden sollen, entwickelt wurde und bereits nach 15 Minuten weiterbearbeitet werden kann. Er erzielt eine ausgezeichnete Haftung auf diversen Kunststoffen, lackiertem und unlackiertem Metall, Holz uvm.



PRODUKT-HIGHLIGHT

IHR VORTEIL

Ausgezeichnete Haftung	Auf unterschiedlichsten Materialien
Einwandfrei schleif- und überlackierbar	Optimal für Reparaturen im KFZ-Bereich
Griff trocken nach 15 Minuten (20 °C, 3 mm), Durchhärtung nach 1 Stunde	Lange offene Verarbeitungszeit, trotz schneller Durchhärtung
Frei vom Gefahrenzeichen GHS08	Gesundheitsunschädliche Verarbeitung
Hohe Temperaturbeständigkeit (-40 °C bis +90 °C)	Auch bei schweren Bedingungen beständig

Art.-Nr. 1590-01 (07.1431.0000)	Schwarz (0000)	50 ml Doppelkartusche
Art.-Nr. 1593-01 (07.1431.0070)	Grau (0070)	50 ml Doppelkartusche



Repaplast Repair 2K-Kunststoffkleber



Produkt-Empfehlungen

- » **Repaplast Cleaner Antistatic** // Kunststoffreiniger
- » **Repaplast Primer** // Kunststoff-Haftvermittler
- » **Drywall Tape** // Selbstklebendes Glasfasergewebeband
- » **Duo Component Applicator** // 2K-Pistole
- » **Multi Wipes** // Universaltuch
- » **Mixer Nozzle Gelb PRO** // 2K-Mischdüsen
- » **Repaplast Finish** // 2K-Kunststoffkitt



Anwendungen



- » Zur Reparatur von Löchern und Rissen in Polyester, Holz, grundiertem Glas, Stein, Beton und Kunststoffteilen (zB. PUR, PP, TPO, RIM, TPUR), wie Stoßstangen, Spoilern, Schwellern, Verbreiterungen, Spiegelgehäusen, Arbeitsplatten, Sportgeräten, Abdeckungen usw.
- » Zum Abdichten von Löchern in Kunststoff- oder Metallteilen wie z.B. in Abflussleitungen und -rohren
- » Zum Zusammen- bzw. Ankleben abgebrochener Halterungen bei Handmaschinen, Griffen, Knöpfen, Metallteilen, Kabelhalterungen, Winkeln, Klammern, Zierleisten, Emblemen, Buchstaben, Verkleidungen usw.



Technische Daten

Basis	2-Komponentenpolyurethan
Dichte	1390 kg/m ³
Konsistenz	Pastös
Härte	65 (Shore D)
Bruchfestigkeit (Zugfestigkeit)	ca. 20 N/mm ²
Bruchdehnung (%)	ca. 35 %
Temp.-Beständigkeit	-40 °C bis +90 °C
UV-Beständigkeit	Mäßig. 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
Untergrund	Fast alle aktuellen Kunststoffarten und -mischungen (u.a. PUR, PP, TPO, RIM, TPUR), Holz, grundiertes Glas, lackiertes und unlackiertes Metall.
Grifftrocken	Nach 15 Minuten (20 °C, 3mm)
Durchhärtung	1 Stunde
Schleifbarkeit	Perfekt nach 15 Minuten bei einer Schichtstärke von 3 mm bei 20 °C. Falls Repaplast Repair weiterbearbeitet wird, muss nacheinander mit P120 und P220 geschliffen werden.
Überlackierbarkeit	Nach ca. 60 Minuten. Mit nahezu allen modernen Grundierungssystemen
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



Die richtige Verarbeitung

Die richtige Verarbeitung unseres Repaplast Repair ist in der zugehörigen Arbeitsanleitung ersichtlich und steht auf unserer Homepage bei Repaplast Repair unter Downloads zum Herunterladen bereit.

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.