Entdecke die Welt der Fahrzeugscheiben.

Reparieren | Austrennen | Einkleben | Reinigen

INNOTEC®



Mit glasklarem Blick ans Ziel.

#teamscheibe


DECK-HARZ
2


metabo


SAFE SEAL IQ


INNOTEC



#fahrzeugscheiben

Klarheit für die beste Sicht

Mobilität als Erfolgsfaktor.

Fahrzeugscheiben sind eine der entscheidenden Faktoren, wenn es um das Thema Sicherheit und Komfort in der Mobilität geht. Steinschläge und Risse können dabei starke Auswirkungen auf die Sicht und somit Sicherheit haben. (Insbesondere nach den Wintermonaten gehören beschädigte Scheiben zum Kerngeschäft in den Werkstätten.)

Mit den High-Quality-Produkten und Konzeptlösungen von Innotec gelingt das Reparieren, Austrennen und Einkleben effizient und präzise. Dadurch kann die vorgegebene Richtzeit bei diesen Reparaturarbeiten wesentlich unterschritten werden - und das bei gleichbleibender hoher Qualität. Ein weiterer #mehrwert ist, dass diese Konzepte den aktuellen REACH-Richtlinien entsprechen und somit keine Gefahrenstoff-Schulungen erforderlich sind.



Zeit- und Kostenersparnis

Bis zu 50 % Effizienzsteigerung im Vergleich zu herkömmlichen Systemen und Produkten.



Gesundheitsunschädlich

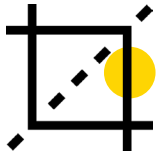
Selbst bei komplexen Herausforderungen sorgen wir für gesundheitsunschädliche Lösungen für alle Beteiligten.

© WithLaurent Photography

Durchblick

Austrennen

1 Person und 1 Scheibe, für einen erfolgreichen Scheiben-tausch.





Einkleben

Crash-Test-Garantie - 30 Min. nach abgeschlossenem Klebeprozess (Test mit PKW).



Reparieren

Perfektes Ergebnis in unter 15 Minuten möglich.



Reinigen

Sorgt für einen glasklaren Durchblick.

#reparieren

Konzeptlösung

Erfüllt der Steinschlag bestimmte Kriterien wie z.B. Durchmesser ist kleiner als eine 2€-Münze, dann muss die Scheibe nicht zwingend ausgetauscht, sondern kann professionell repariert werden.

Das INTOOL Windschutzscheiben Reparatur Set 3 in 1 ist ein kabelloses System, das speziell entwickelt wurde, um Steinschlagschäden und sternförmige Risse in Windschutzscheiben (Verbundglas) auf kostengünstige, effiziente und professionelle Weise auszubessern / zu reparieren.

Art.Nr. 1943-05 | 22 Teile Set

Mehr Informationen

www.innotec.at/1943-05



Highlights

Unglaublich schnelle Reparatur möglich (innerhalb von ca. 15 Min.)

Kurze Standzeit des Fahrzeugs in der Werkstatt

Bis zu 40 professionelle Reparaturen möglich (je nach Steinschlag)

Amortisierung des Koffers nach der 6. Reparatur

Perfektes Endergebnis auch bei Thermo- und Akustikgläsern

Ein System für alle Herausforderungen

Höchste Qualität bei der Steinschlag-Reparatur

Extrem dünnflüssiges Reparatur-Harz

Effizienzsteigerung und somit Zeit- und Kostenersparnis

Schnelle und einfache Handhabung des Systems

3-in-1-System schafft die ideale Verarbeitungstemperatur

Wärmen, kühlen, aushärten mit nur einem Gerät

Einsatzbereiche



PKWs, LKWs, Elektro-fahrzeuge, Busse



Kommunalfahrzeuge, Traktoren, Baumaschinen



Schienenfahrzeuge

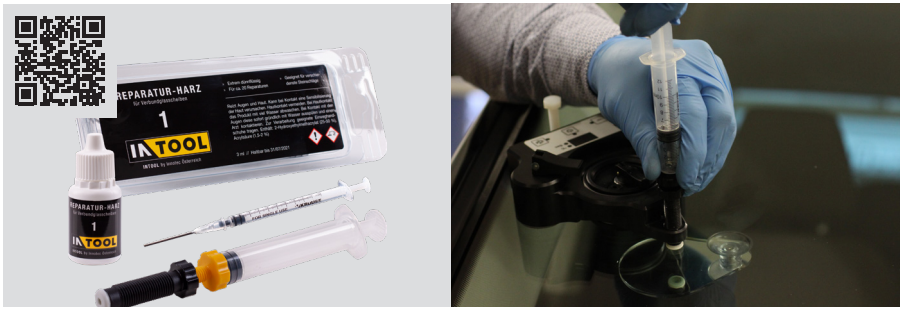


Industrie und Bau (alle Verbundgläser)

#reparieren

Produktübersicht

Füllt sogar die kleinsten Risse



Reparatur-Harz Set, Nr. 1

» Extrem dünnflüssig
» Für ca. 20 professionelle Reparaturen
» Inkl. Füll- und Vakuumspritze, Injektor

4 Teile Set:
Art.Nr. 1943-001

Versiegelt die Oberfläche langfristig



Deck-Harz Set, Nr. 2

» Sehr gute Haftung
» Für ca. 20 professionelle Reparaturen
» Innerhalb von 30 Sek. ausgehärtet
» Inkl. 5 Härtungsplättchen & 2 Schaberklingen

3 Teile Set:
Art.Nr. 1943-002

Das All-in-One Gerät



Werkzeug 3 in 1

» Aufwärmen, reparieren und abkühlen mit einem Gerät
» Kabellos (Akku)
» Kurze Standzeiten des Fahrzeuges in der Werkstatt
» Für Thermo- und Akustikgläser geeignet

1 Stück:
Art.Nr. 1943-003

Tools für perfekte Endergebnisse



Weitere Bestandteile

» Politur, Nr. 3 (Art.Nr. 1943-004)
» Saugheber Gel (Art.Nr. 1943-031)
» Spiegel (Art.Nr. 1943-006)
» Steinschlagöffner (Art.Nr. 1943-007)
» Steinschlag Cracker (Art.Nr. 1943-030)
» Bohrmaschine (Art.-Nr. 1964-01)
» Glasbohrer 0,8 mm (Art.Nr. 1953-01)
» UV Film Vierkant (Art.Nr. 1943-008)
» USB-Kabel inkl. Netzstecker (Art.Nr. 1943-009)
» Feuerzeug (Art.Nr. 1943-005)

#reparieren

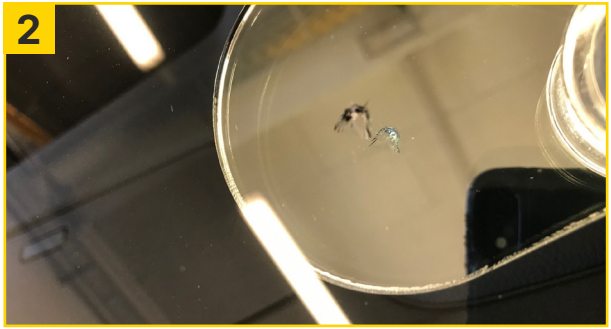
Arbeitsanleitung

1



Mit Foam Glass Clean Plus und Glass Towel die Scheibe rund um den Steinschlag reinigen (Achtung: Nicht direkt auf Beschädigung/Steinschlag sprühen).

2



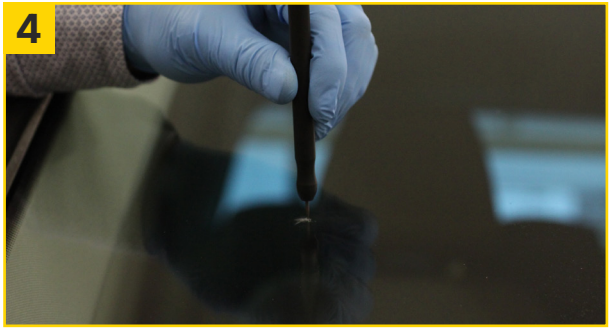
Spiegel an der Innenseite anbringen.

3



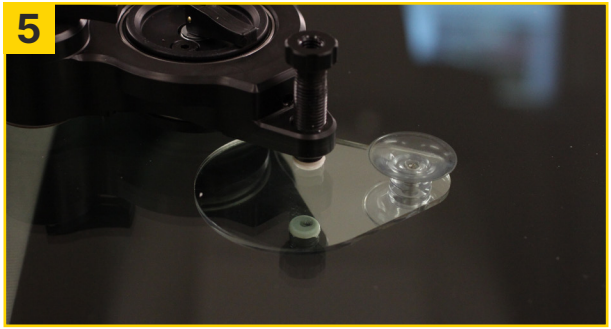
Bei Bedarf den Steinschlag mit Glasbohrer 0,8 mm und Bohrmaschine im 45° Winkel anfräsen...

4



... und mit dem Steinschlag Cracker „aufcracken“, damit eine Luftkammer entsteht.

5

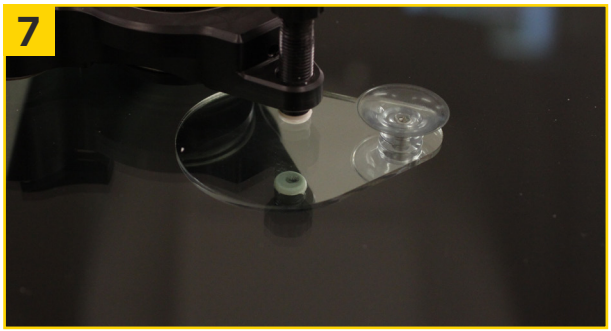


Werkzeug 3 in 1 mit Injektor über dem Steinschlag anbringen und den Modus „Erhitzen/Kühlen“ einstellen.

6



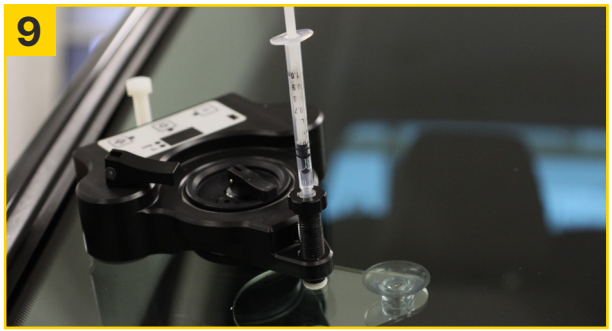
Den Modus „Erhitzen/Kühlen“ einschalten. Dadurch wird die richtige Arbeitstemperatur (ca. 55 °C) erreicht & die Feuchtigkeit entzogen. Danach kühlt das Werk-zeug die Reparaturstelle auf ca. 30 °C ab (blinkt blau).



Werkzeug 3 in 1 mit Injektor wieder in „Standard-position“ bringen.



0,15 bis 0,20 ml des Reparatur-Harzes, Nr. 1 mit mitgelieferter Spritze aufziehen...



... und in den Zylinder geben.



Den Injektor in den Zylinder drehen bis sich der Steinschlag mit dem Reparatur-Harz, Nr. 1 füllt.



Vakuumspritze in den Injektor stecken und Luft entziehen (max. 2x) bis die Schadstelle wieder gefüllt ist. Zum Vakuum erzeugen, muss der gelbe Ring sichtbar sein.



Wenn notwendig, die Schadstelle von innen mit dem Feuerzeug erwärmen.

Fortsetzung der Anleitung auf der nächsten Seite ↓

#reparieren

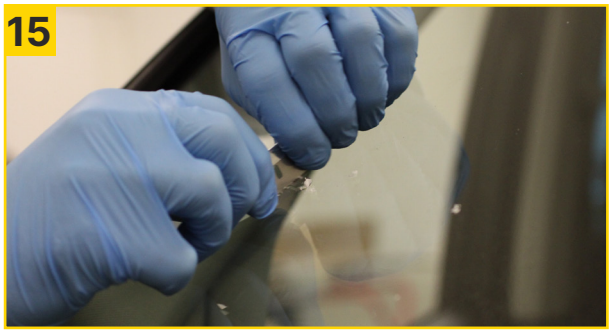
Arbeitsanleitung



Werkzeug 3 in 1 wegdrehen, das Deck-Harz, Nr. 2 direkt auf das Reparatur-Harz - Nr. 1 auftragen und UV Film Vierkant draufgeben.



Werkzeug 3 in 1 in den Modus „UV-Lampe (Aushärtung)“ drehen und für 30 Sek. einschalten.



Werkzeug 3 in 1 und UV Film Vierkant entfernen und mit mitgelieferte Schaberklingen überschüssiges Material runterschaben.



Politur, Nr. 3 direkt auf die reparierte Stelle auftragen und mit der Poliermaschine aufpolieren.



Gesamte Windschutzscheibe mit Foam Glass Clean Plus und Glass Towel reinigen.

#mehrwert

Care and Repair

Der schnellste Boxenstopp mit Präzision

Wenn es um die Scheibenreparatur bzw. den Scheibentausch geht, sind der Einsatz von hochwertigen Produkten und innovativen technischen Konzeptlösungen wesentliche Faktoren.

Mit unserem Commitment Innotec LIVE und dem #careandrepair-Ansatz, verfolgen wir mittlerweile schon seit Jahrzehnten den Weg Produkte und Konzepte zu entwickeln, die den Kunden klare Vorteile bieten und zugleich weniger Ressourcen binden. Der gewinnbringende Projekterfolg wird garantiert durch Zeiteinsparung, geringe Materialkosten sowie technische Schulungen vor Ort.

Mehr Informationen

innotec.at/fahrzeugscheiben

- Bis zu 40 Steinschlagreparaturen mit einem Set
- Hocheffizientes Austrennen, dank 1-Personen-Technologie
- Schnellste und sicherste Scheibenverklebung
- > 25.000 Kunden in Österreich vertrauen auf unsere Expertise
- Technische Beratung durch unsere Expert:innen



© WithLaurent Photography

#austrennen

Konzeptlösung

Ist der Steinschlag bzw. Riss zu groß oder befindet sich im Fernsichtfeld ist ein Scheibenaustausch aus technischen und Sicherheitsgründen unumgänglich.

Das Austrennsystem Fiber Cut-Out von INTOOL ist eine maschinelle, effiziente und kostengünstige Lösung zum beschädigungsfreien Austrennen von allen geklebten Fahrzeugscheiben mit einer speziellen Trennschnur.

Art.Nr. 1800-59 | 8 Teile Set

Mehr Informationen

www.innotec.at/1800-59



Highlights

Vorbereitungen dauern nur ca. 2 bis 5 Minuten

Merkbare Arbeitszeitersparnis

Sparsamer Verbrauch der Trennschnur (aufgrund der 260 kg Zugkraft)

Wiederverwendbar, nur ca. 4 m nötig bei PKW

Amortisierung der Anschaffungskosten nach nur wenigen Vorgängen

Kostensparend und gewinnbringend

Für alle geklebten Fahrzeugscheiben geeignet

Egal ob PKW, LKW, Schienenfahrzeuge usw.

1-Personen-Austrennsystem

Effizienter Einsatz der Mitarbeiter:innen-Ressourcen

Verhindert Beschädigungen im Interior (z.B. Armaturenbrett)

Schonender Austrennvorgang

Einsatzbereiche



PKWs, LKWs, Elektro-fahrzeuge, Busse



Kommunalfahrzeuge, Traktoren, Baumaschinen



Schienenfahrzeuge



Anleitung für die richtige Positionierung #skizze

#austrennen

Produktübersicht

Der perfekte Dreh- und Haltepunkt



Austrennwerkzeug Fiber Cut-Out

» Beidseitiger Zugang für Akkuschrauber
» Einfache und sichere Montage an der Scheibe
» Hochwertiges Metall-Austrennwerkzeug mit spezieller Gummilippe

1 Stück:
Art.Nr. 1481-71

Die stärkste Trennschnur



Trennschnur (260 kg Festigkeit)

» Sehr dünne wiederverwendbare Trennschnur
» Keine Beschädigungen an der Karosserie
» Für alle geklebten Fahrzeugscheiben geeignet
» Zum Entfernen von Emblemen und Zierleisten

100 Laufmeter Rolle:
Art.Nr. 1481-2

Hält wie eine zweite Hand



Trennschnurhalter

» Für Trennschnur und Schneidegeräte geeignet

1 Stück:
Art.Nr. 1481-93

Die wichtigsten Systemkomponenten



Alle weiteren Bestandteile

» Draht-Starter, Stichel (Art.Nr. 1481-94)
» Dachschoner (Art.Nr. 1481-52)
» Armaturenbrettschoner mit Saugnapf (Art.Nr. 1481-51)
» Bit-Halter (Art.Nr. 1481-96)
» Cutter-Messer (nicht separat erhältlich)

#austrennen

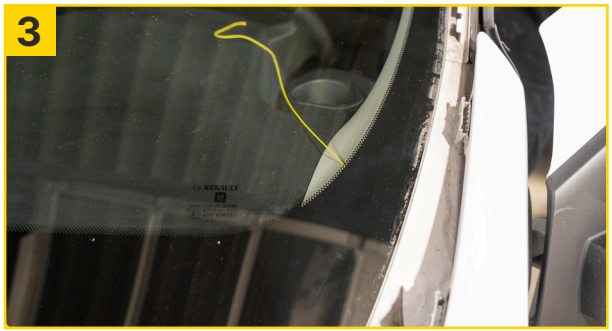
Arbeitsanleitung



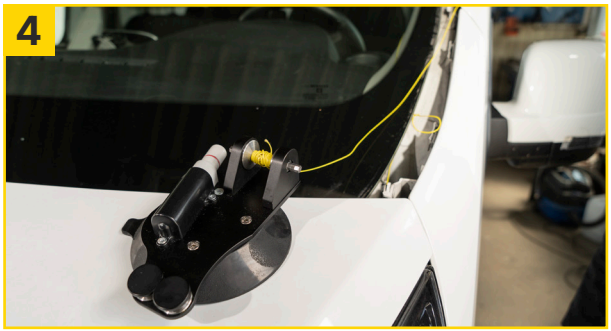
Entferne alle Teile, die du durch den Austrennvorgang beschädigen könntest (z.B. Innenspiegel, Leisten, Abdeckungen etc.).



Stich mit dem Draht-Starter, Stichel am linken unteren Scheibenrand von innen nach außen.



Trennschnur am Draht-Starter, Stichel befestigen und ca. 1,5 m ins Fahrzeuginnere ziehen.



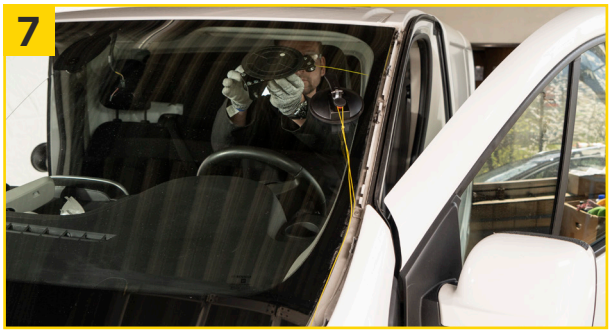
Trennschnur in das Austrennwerkzeug Fiber Cut-Out einfädeln (Hinweis: Keinen Knoten machen) und unter leichtem Zug aufrollen.



Lege jetzt die Trennschnur gegen den Uhrzeigersinn außen um die Fahrzeugscheibe.



Doppelknoten machen, Schleife beim Trennschnurhalter befestigen und diesen auf der Windschutzscheibe positionieren.



Austrennwerkzeug Fiber Cut-Out links oben positionieren und Vakuumpumpe betätigen bis der rote Sicherheitsring nicht mehr sichtbar ist.



Akkuschrauber auf Spule platzieren und langsam nach rechts laufen lassen (Drehzahl anpassen).



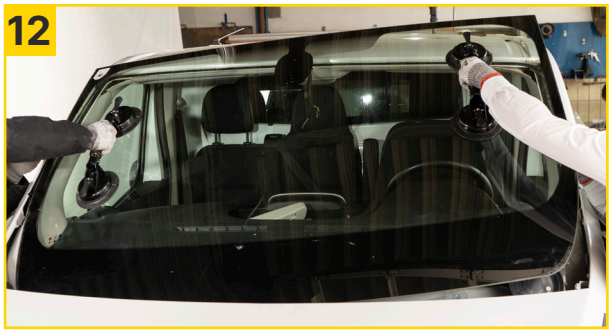
Austrennwerkzeuge neu positionieren, wenn die Trennschnur die obere linke Ecke erreicht hat. (Dach- und Armaturenbrettschoner während des gesamten Vorgangs verwenden/anbringen)



Scheibe mit Doppelsaughebern fixieren.



Austrennvorgang fortführen bis die linke untere Ecke erreicht ist und anschließend die Werkzeuge demontieren.



Scheibe mit Doppelsaughebern herausheben.

#einkleben

Konzeptlösung

KEINE SCHULUNG REACH KONFORM INNOTEC ÖSTERREICH

Das Scheibenaustrennen ist vollzogen? Dann kann die neue Windschutzscheibe mit unserem Scheibenkleber eingeklebt werden und hält wie ab Werk.

Safe Seal IQ ist ein hochwertiger, primerloser Scheibenkleber auf MS-Polymerbasis mit besonders hoher Klebekraft, speziell entwickelt zum Einbau von geklebten Windschutz-, Seiten- und Heck-Scheiben.

Art.Nr. 1474	600 ml Beutel
Art.Nr. 1474-400	400 ml Beutel
Art.Nr. 1474-290	290 ml Kartusche

Mehr Informationen

www.innotec.at/1474



Highlights

Unschädlich für Verarbeiter und Fahrzeuginsassen

Frei von GHS08, Lösungsmitteln, Isocyanaten

Ausgezeichnete Haftung auch auf alten Scheibenklebern

Sicherheit in der Anwendung

Zeit- und Kostenersparnis durch schnelle Verarbeitung

Kein Primer / Aktivator, geringe Standzeiten

Verkleben und Abfugen in einem Arbeitsgang

Zeit- und Kostenersparnis

Crash-Test-Garantie - 30 Min. nach Klebeprozess (Test mit PKW)

Weltrekordergebnis (TÜV-Rheinland geprüft)

Entspricht den höchsten Produkt-standards

Korrigierbar, hohes Standvermögen, leicht zu reinigen

Einsatzbereiche



PKWs, LKWs, Elektro-fahrzeuge, Busse



Kommunalfahrzeuge, Traktoren, Baumaschinen



Schienenfahrzeuge

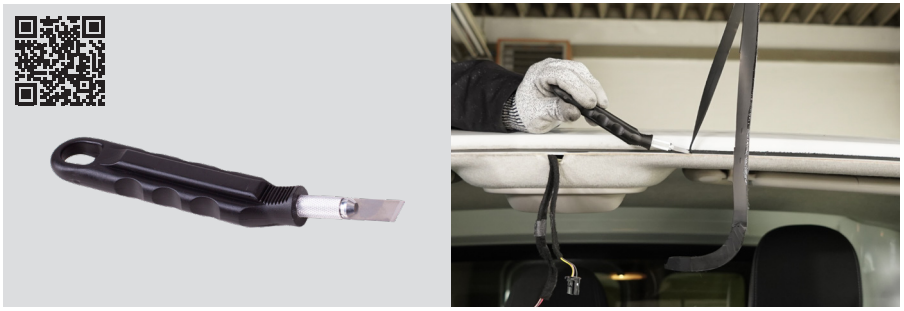


Industrie und Bau (alle Verbundgläser)

#einkleben

Produktübersicht

Müheloses entfernen des Klebers



Falzenschaber abgewinkelt

» Der Falzenschaber abgewinkelt eignet sich hervorragend zur mühelosen Entfernung von altem Scheibenkleber beim Windschutzscheibentausch oder von anderen Klebern

1 Stück:
Art.Nr. 1481-4 | inkl. je 1 Pkg. Ersatzklingen 12, 16, 20 mm

Für den perfekten Griff, Halt & Positionierung



Doppelsaugheber mit Einstellung

» Extra großer Saugnapf für optimalen Halt auf gekrümmten/gebogenen Oberflächen
» Ca. 60 kg Tragkraft
» Durch Gewindegänge optimal positionierbar

1 Stück:
Art.Nr. 1483-1

#einkleben

Arbeitsanleitung



Alte Kleberaupen inkl. Umgebung mit Foam Glass Clean Plus und Multi Wipes reinigen.



Die alten Kleberaupen auf 1-2 mm zurückschneiden und eventuelle Lackbeschädigungen mit Glass/Body Primer ausbessern.



Die neue Scheibe mit Foam Glass Clean Plus und Glass Towel reinigen. Alternativ kann dieser Vorgang mit Inno-Degreasers erledigt werden.



Safe Seal IQ (mit 8×8 mm Beutelspitze) direkt auf die zurückgeschnittenen Kleberaupen auftragen.



Scheibe innerhalb von 15 Min. positionieren, bei den Klebeflächen andrücken und...



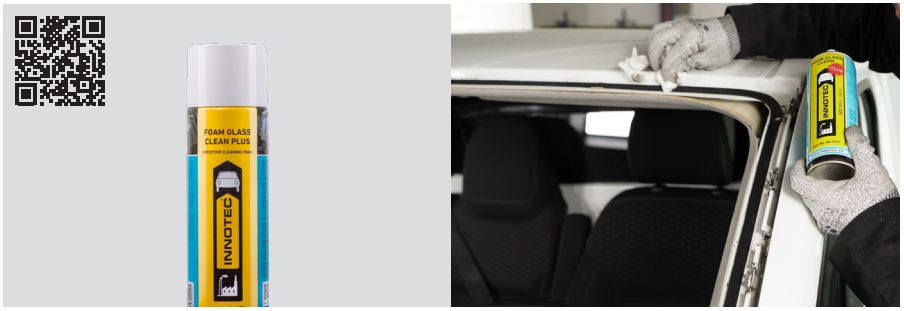
... mit dem Saugheber (ggf. mit Klebeband) fixieren, bis der Kleber ausgehärtet ist (Achtung: Bei LKW-Scheibe mindestens 3 Std. fixieren).

Anschließend alle Teile wieder zusammenbauen.

#reinigen

Produktübersicht

Sorgt für streifenfreien Durchblick



Foam Glass Clean Plus
Lebensmitteltauglicher Glasreiniger

» Entfernt hartnäckigen Schmutz (Fett, Insektenreste uvm.)
» Kein Ablaufen - ideal für vertikale bzw. Überkopf-Arbeiten
» Lebensmitteltauglich (NSF-Zertifizierung)
» Schlierenfrei, hinterlässt keinerlei Rückstände
» Frei von Schleifmitteln

500 ml Aerosol:
Art.Nr. 1220-00

Perfektes Finishing



Glass Towel
Glas-Spiegel-Hochglanztuch

» Außergewöhnlich hohes Feuchtigkeits- und Schmutz-aufnahmevermögen
» Streifenfreies Ergebnis
» Ultraweiche Faser, somit sicher im Gebrauch
» Fusselfrei, Waschmaschinenfest bis max. 90 °C

6 Stück Packung:
Art.Nr. 1346-1 | Blau, 40 cm x 40 cm

Entfernt, reinigt und entfettet



Seal and Bond Remover
Klebstoff- & Dichtmassenentferner

» Reinigt und entfettet den Untergrund vor Abdichtungs- und Verklebungsarbeiten
» Schnelle und rückstandsfreie Ablüftung
» Entfernt Fett, Dichtmassen, Silikone, Teer, Kaugummis uvm.
» Greift Lack, Glas, Alu, Gummi und die meisten Kunststoffe in keinster Weise an

500 ml Aerosol:
Art.Nr. 1270

2-in-1: Entfetten & Reinigen in einem Wisch



Inno-Degreasers
Mikrofaser-Entfettungstücher

» Fussel- und kratzfreies Tuch mit ausgezeichneter Schmutzaufnahmefähigkeit
» Hinterlässt keine Rückstände/Streifen
» Nachreiben mit einem trockenen Tuch ist nicht notwendig
» Sparsam im Gebrauch (1 Tuch reicht für ca. 16 Anwendungen) aufgrund wiederverschließbarer Verpackung

25 Stück Packung:
Art.Nr. 1089 | Weiß, 32 cm x 40 cm

#werkzeuge #zubehör

Produktübersicht



Compress Tape
Spezialschaumband



Plastic Nozzle
Kartuschen-Spitzen

Trim Seal
Selbstklebendes
Gummiprofil





Accu Silicon-Pistole 10,8 V
Akku-Pistole



Nozzle 600 ml
Beutel-Spitzen

Glass/Body Primer
UV-beständiger Haftprimer

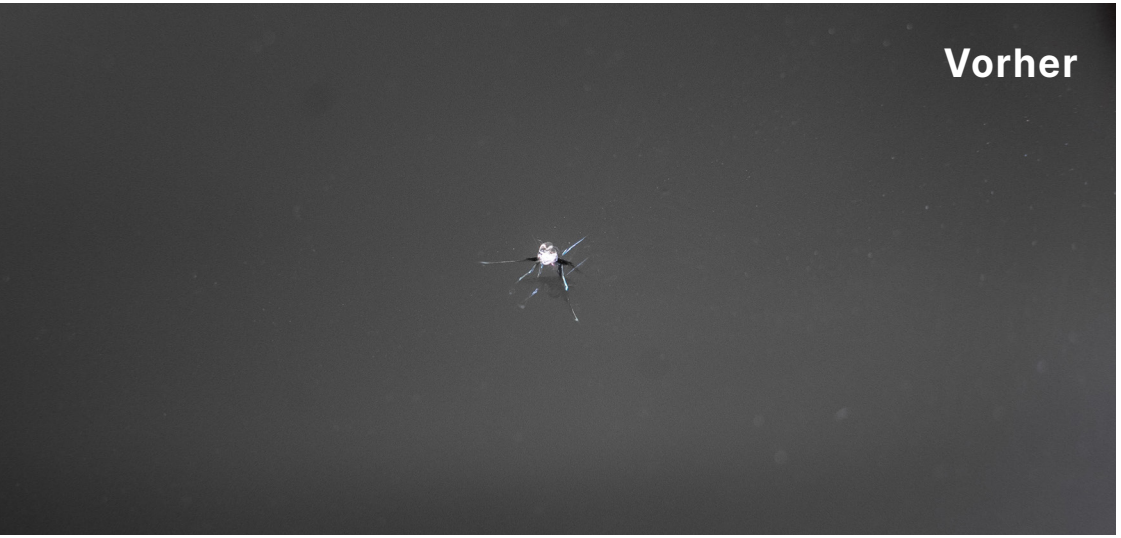




Multi Gun 400
Dichtmassenpistole für
Beutel und Kartuschen

#einsatzgebiete

Anwendungsvielfalt



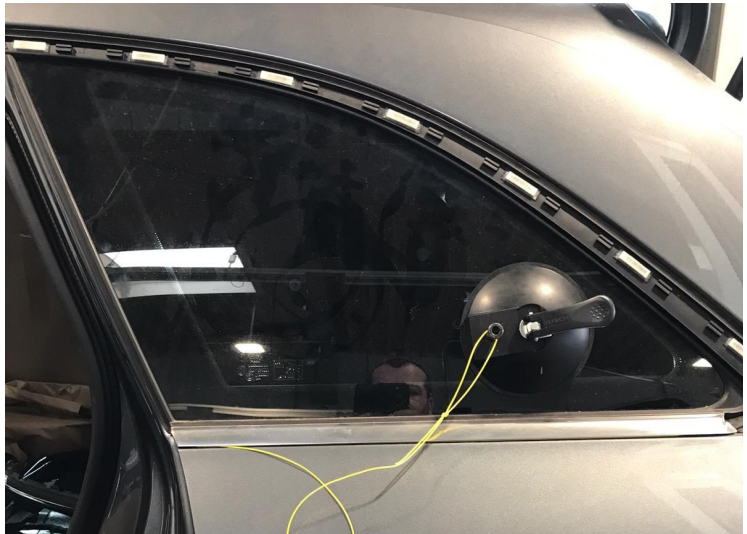







metabo


94




TF30.9

#einsatzgebiete

Anwendungsvielfalt





















© WithLaurent Photography

#knowhow

Experteninsights



#1 rund um Fahrzeugscheiben

Vom Reparieren eines Steinschlags bis hin zum notwendigen Austausch einer Scheibe. In dieser Playlist zeigen wir dir wie die Reparatur oder der Scheibenaustausch mit unseren High-Quality-Produkten und Konzeptlösungen funktioniert.

Und das Beste: du bleibst immer up-to-date, wenn wir neue Videos rund um die Fahrzeugscheibenreparatur für dich online stellen. Am besten abonnierst du direkt unseren Kanal, damit du auf dem Laufenden bleibst.

YouTube ist nicht so dein Fall?
Kein Problem.

Entdecke die Welt vom #teaminnotec auf unseren weiteren Kanälen:
www.innotec.at/socials

#rezensionen

#mehrwert Momente

Wir verwenden die Produkte von Innotec bei Scheibenreparatur und Scheibentausch jetzt schon seit mehreren Jahren und sind von ihrer Qualität überzeugt. Die Produkte fügen sich in einen qualitativen Arbeitsprozess ein - zur Zufriedenheit der Kunden.

Autohaus Brunner

Mit dem Reparaturset gelingt die Steinschlagreparatur meist so gut, dass unsere Kunden, den Steinschlag nicht mehr sehen und die Windschutzscheibe fast wie neu aussieht. Beim Scheibenaustrennsystem ist es super, dass das eine Fachkraft allein machen kann und somit unsere weiteren Mitarbeitenden sich um die anderen Fahrzeuge kümmern können.

Auto Rieser

Das Einkleben einer neuen Windschutzscheibe funktioniert mit dem Scheibenkleber, Safe Seal IQ, hervorragend. Wir schätzen die Produktqualität und gute Betreuung sehr. Zudem sind die Innotec-Produkte frei von Gefahrenzeichen, wie GHS08 & GHS09 und somit für unseren Bedarf perfekt, da sie auch nicht schulungsrelevant laut REACH sind.

Autohaus Fuchs



4,6 Durchschnittsbewertung bei 800+ Kundenrezensionen (quer über gesamtes Produktsortiment)

Deine Produkt-Bewertung



#beidirvorort

Innotec LIVE

Die gelbe DNA für deinen Erfolg

Kundenspezifische Konzeptlösungen und Produktvorführungen in deinem Betrieb.

Mit unserer #neuenÄra gehen wir den direkten Weg zum Kunden. Mit dem Commitment „Innotec LIVE“, heben wir unseren Kundenservice auf ein #nextlevel.

Wir sind der gelbe Leuchtturm im High-Quality-Segment von chemisch-technischen Produkten und mit der Maßnahme Innotec LIVE, wird besonders auf die individuellen Bedürfnisse und Anliegen unserer Kunden eingegangen.

Konkret gesagt, wenn der Schuh drückt, kommen wir in deinen Betrieb und präsentieren dir die Konzeptlösung für deinen Projekterfolg.

#beidirvorort #anwendungsbezogen #persönlich #kundenspezifisch #live

Jetzt Berater:in kontaktieren

Die Zukunft können wir am besten voraussagen, wenn wir sie gemeinsam gestalten. #teaminnotec

© WithLaurent Photography





#vorort

Kostenlose Produktvorführungen durch Technik-Expert:innen vor Ort beim Kunden

#ausbildung

Zertifizierte Aus- und Weiterbildung für alle Mitarbeitenden im Betrieb

#knowhow

Du profitierst von einem ganzen Pool an Wissen und kannst auf über 30 Jahre Branchenwissen zurückgreifen

#beratung

Flexible und unkomplizierte Terminabstimmungen

Innotec ist Partner der Wirtschaftskammern, Innungen, Berufsschulen usw.

Innotec Österreich
Lofererstraße 83 | 6322 Kirchbichl
Österreich

+43 5332 70800
info@innotec.at
www.innotec.at

Art.-Nr. 199117-1

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. Produktanwendern 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. Drucklegung 01/24.

#innotec