

## Anwendungsbeispiele



Die Innotec Steinschlagschutz-Folien wurden speziell entwickelt, um nach Reparaturarbeiten an Karosserieteilen die notwendigen Steinschlagschutz-Folien zu ergänzen.

Hervorragend geeignet als Steinschlagschutz-Folie bei Radlauf, Einstieg, Türunterseite, Frontpartie, als Scheuerschutzfolie bei Türdichtungen, Stoßstangen, als Schutzfolie bei Türrahmen, B-Säule, Stoßstangen, Ladekanten usw...

- ✓ Werksoriginales Aussehen!
- ✓ Verschleißfest!
- ✓ Universell einsetzbar!
- ✓ Einfache Verarbeitung!

## Steinschlagschutz-Folien



### Schutzfolie transparent (0,053 mm dünn)

Format A4	Blatt	1374	(05.1610.6100)
100 mm breit	10 lfm Rolle	1375	(05.1051.6100)
19 mm breit	9 m Rolle	1375-1	(-)

### Schutzfolie milchig (0,3 mm dick)

Format A4	Blatt	1376	(05.1634.6100)
100 mm breit	10 m Rolle	1377	(05.1630.6100)

### Schutzfolie strukturiert - schwarz (0,19 mm)

100 mm breit	10 m Rolle	1378	(05.1722.0000)
150 mm breit	10 m Rolle	1379	(05.1721.0000)

## Eigenschaften, Anwendungen, Verarbeitung

### Unschlagbare Vorteile

- Problemlos auf jede gewünschte Form zuschneidbar
- Die transparente Ausführung ist fast unsichtbar
- Unter Wärmezufuhr auch 3-Dimensional verklebbar (Föhn)
- Die Folie lässt sich sowohl trocken als auch nass verkleben
- Auch als Schutzschicht an den verschiedenen Einstiegsstellen einsetzbar
- Die Folie schrumpft nicht und lässt sich mühelos und dauerhaft an die Untergrundform anpassen
- Geringe Lagerkosten, da keine großen Vorräte an vorgeschrittenen Formen geführt werden muss
- Die Universalfolien dienen dazu, bestimmte Teile vor mechanischen Einwirkungen zu schützen
- Problemlos auf jede gewünschte Form zuschneidbar

### Anwendungen Kfz-Branche

- **Schutzfolie transparent (0,053 mm dünn)**
  - Zum Schutz vieler Oberflächen bei normaler Beanspruchung
  - Mit normaler Schutzfunktion auf Stoßfänger, Motorhaube, Ladekante, Griffmulden und Türeinstiege
  - Als Lackschutzfolie an Motorradteilen: Tank, Seitenverkleidungen, etc., sowie Fahrradrahmen
  - Für Anwendungen als Displayschutzfolie
  - Auch als Scheuerschutzfolie bei Türrahmen, Stossstangen, unter Türgummis, usw...
- **Schutzfolie milchig (0,3 mm dick)**
  - Zum Schutz vieler Oberflächen bei maximaler Beanspruchung
  - Für maximale Schutzfunktion auf Stoßfänger, Motorhaube, Ladekante, Griffmulden, Türeinstiege und Spiegelkappen
  - Als Lackschutzfolie an Motorradteilen: Tank, Seitenverkleidungen etc., sowie Fahrradrahmen
- **Schutzfolie strukturiert - schwarz (0,19 mm)**
  - Ideal als Kratzschutz auf Ladekanten
  - Als Trittschutz in Türeinstiegen & Schweller einsetzbar
  - Als Steinschlagschutz & Rammschutz an Stoßfänger etc.
  - Für Anwendungen an Chrom- und Leichtmetallteilen
  - Zur Reparatur von Folien an Türrahmen

- Fortsetzung auf der nächsten Seite -

Obige Angaben, insbesondere die Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Regelfall zum Zeitpunkt der Drucklegung und gelten keinesfalls als Ersatz für notwendige Tests, die im Zweifelsfall vor Gebrauch des Produktes durchzuführen sind. Je nach den konkreten Umständen bezüglich Untergründen, Verarbeitungs- und Umgebungsbedingungen, können die Ergebnisse von obigen Angaben abweichen. Produktanwender werden in jedem Fall angehalten, unter [www.innotec.at](http://www.innotec.at) zu überprüfen, ob sie über die aktuellste Version der

Produktinformation verfügen! Innotec Österreich garantiert für seine Produkte die Erfüllung der angeführten technischen Eigenschaften bis zum jeweiligen Verfalldatum. Die physikalischen, sicherheitstechnischen, toxikologischen und ökologischen Daten für den Umgang mit chemischen Stoffen, sowie für deren Lagerung und Entsorgung sind dem aktuellen stoffspezifischen Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen, bzw. sind die Sicherheitsangaben auf dem Etikett zu beachten! Die jeweils aktuellsten Sicherheitsdatenblätter sind unter [www.innotec.at](http://www.innotec.at) zu entnehmen oder bei Innotec Österreich anzufordern!

- Anwendungen Industrie**
- Für Anwendungen im Boots- Metall-, Modell und Kunststoffbau, z.B. als Kanten-, Ramm- und Kratzschutz oder Kantenabschluß
  - Als Trittschutz für Glastüren, lackierte und pulverbeschichtete Oberflächen, wie z.B. Türen, Rahmen, Sockel, usw. . .
  - Zum Schutz von Chrom-, Edelstahl- und Leichtmetalloberflächen geeignet
- Verarbeitungs-Hinweise**
- Für sauberen, trockenen und fettfreien Untergrund sorgen. Untergrund mit Innotec Multisol (Art. Nr. 124) oder Innotec Seal and Bond Remover (Art. Nr. 1270) reinigen
  - Die gewünschte Folie auf Maß schneiden
  - Trocken kleben:  
Die Folie anbringen und andrücken oder mit einem Kunststoffrakel (Art. Nr. 1502) und einem Tuch nachreiben
  - Nass kleben:  
Die zu beklebende Fläche und die Klebefläche der Folie reichlich mit Innotec Application Activator (Art. Nr. 1276) einsprühen. Anschließend die Folie anbringen und ausrichten. Unter der Folie eingeschlossene Luftblasen und Application Activator mit einer Kunststoffrakel (Art. Nr. 1502) und einem sauberen, trockenen Tuch gut ausstreifen
  - Hinweis: Nicht geeignet für frisch lackierte und poröse Oberflächen!

### Verarbeitungsdaten, technische Daten

<b>Basis</b>	Vinylfolien
<b>Klebekraft</b>	Nach 20 Stunden / 90° Neigung : 500 N/m Nach 24 Stunden / 90° Neigung : 530 N/m Nach 20 Stunden / 180° Neigung : 600 N/m
<b>Temp-Beständigkeit</b>	-40°C bis +95°C
<b>UV-Beständigkeit</b>	Gut

<b>Wasserbeständigkeit</b>	Gut
<b>Lösungsm.-Beständigkeit</b>	Mäßig
<b>Verarb-Bedingungen</b>	+10°C bis +50°C
<b>Hände-Reinigung</b>	Mit Innotec Safe Hand Clean Plus und Wasser
<b>Lagerfähigkeit</b>	2 Jahre in ungeöffneter Originalverpackung. Kühl und trocken lagern

### Anwendungsbeispiele



Obige Angaben, insbesondere die Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Regelfall zum Zeitpunkt der Drucklegung und gelten keinesfalls als Ersatz für notwendige Tests, die im Zweifelsfall vor Gebrauch des Produktes durchzuführen sind. Je nach den konkreten Umständen bezüglich Untergründen, Verarbeitungs- und Umgebungsbedingungen, können die Ergebnisse von obigen Angaben abweichen. Produktanwender werden in jedem Fall angehalten, unter [www.innotec.at](http://www.innotec.at) zu überprüfen, ob sie über die aktuellste Version der

Produktinformation verfügen! Innotec Österreich garantiert für seine Produkte die Erfüllung der angeführten technischen Eigenschaften bis zum jeweiligen Verfalldatum. Die physikalischen, sicherheitstechnischen, toxikologischen und ökologischen Daten für den Umgang mit chemischen Stoffen, sowie für deren Lagerung und Entsorgung sind dem aktuellen stoffspezifischen Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen, bzw. sind die Sicherheitsangaben auf dem Etikett zu beachten! Die jeweils aktuellsten Sicherheitsdatenblätter sind unter [www.innotec.at](http://www.innotec.at) zu entnehmen oder bei Innotec Österreich anzufordern!