

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, Ladekanten usw...

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

Steinschlagschutz-Folien



Protection Film Transparent Thin (0,053 mm)

	A4 Blatt	1374 (05.1610.6100)
Breite: 10 cm	10 lfm Rolle	1375 (05.1051.6100)
Breite: 19 mm	10 lfm Rolle	1375-1 (ZZ.TBO00.0001)

Protection Film Transparent Thick (0,3 mm)

	A4 Blatt	1376 (05.1634.6100)
Breite: 10 cm	10 lfm Rolle	1377 (05.1630.6100)
Breite: 20 mm	10 lfm Rolle	1377-1 (ZZ.TBO00.0003)

Protection Film Structure Thin (0,19 mm)

	10 lfm Rolle	1378 (05.1722.0000)
Breite: 15 cm	10 lfm 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 vorgeschnittenen Formen geführt werden muss
- Die Universalfolien dienen dazu, bestimmte Teile vor mechanischen Einwirkungen zu schützen
- Problemlos auf jede gewünschte Form zuschneidbar

Anwendungen Kfz-Branche

- **Protection Film Transparent Thin (0,053 mm)**
 - Zum Schutz vieler Oberflächen bei normaler Beanspruchung
 - Mit normaler Schutzfunktion auf Stoßfänger, Motorhaube, Ladekante, Griffmulden und Türeinstieg
 - Als Lackschutzfolie an Motorradteilen: Tank, Seitenverkleidungen, etc., sowie Fahrradrahmen
 - Für Anwendungen als Displayschutzfolie
 - Auch als Scheuerschutzfolie bei Türrahmen, Stossstangen, unter Türgummis, usw...
- **Protection Film Transparent Thick (0,3 mm)**
 - Zum Schutz vieler Oberflächen bei maximaler Beanspruchung
 - Für maximale Schutzfunktion auf Stoßfängern, Motorhauben, Ladekanten, Griffmulden, Türeinstiegen und Spiegelkappen
 - Als Lackschutzfolie an Motorradteilen: Tank, Seitenverkleidung etc., sowie Fahrradrahmen
- **Protection Film Structure Thin (0,19 mm)**
 - Ideal als Kratzschutz auf Ladekanten
 - Als Trittschutz bei Türeinstiegen & Schweller einsetzbar
 - Als Steinschlagschutz & Rammschutz an Stoßfängern etc.
 - Für Anwendungen an Chrom- und Leichtmetallteilen
 - Zur Reparatur von Folien an Türrahmen

- Fortsetzung auf der nächsten Seite -

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.

- 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

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

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

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.