

### Anwendungsbeispiele



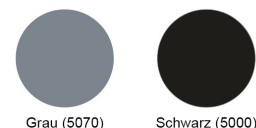
Multiflex Coating Spray ist eine zu 100% PVC-freie, schlagfeste Schutzbeschichtung bzw. ein Steinschlagschutz mit hervorragendem Korrosionsschutz und lärmdämmender Wirkung. Perfekt geeignet zur Nachahmung werksoriginaler Strukturen.

- ✓ Zur Nachbildung werksoriginaler Strukturen!
- ✓ Nach Durchtrocknung hervorragend schleifbar!
- ✓ PVC- und isocyanatfrei!
- ✓ Dauerhaft elastisch, altert nicht!
- ✓ UV- Beständig!
- ✓ Sehr gute Haftung auf blankem oder grundierten Metall!

### Multiflex Coating Spray



Grau	500 ml Aerosol	1372 (02.1129.5070)
Schwarz	500 ml Aerosol	1373 (02.1131.5000)



### Eigenschaften, Anwendungen, Verarbeitung

- Unschlagbare Vorteile**
  - Multiflex Coating Spray ermöglicht die Nachahmung verschiedenster werksoriginaler Strukturen (grob bis fein mit Übergangsverlauf)
  - Durch die spezielle Mischung aus Kautschuk, Harzen und Füllstoffen ist Multiflex Coating Spray dauerelastisch und altert nicht
  - Richtig verarbeitet ist Multiflex Coating Spray aufgrund seiner enormen Haftung wesentlich beständiger gegen Absplitterungen, als herkömmliche Schutzbeschichtungen oder Steinschlagschutz-Produkte
  - Egal in welcher Bearbeitungsphase Sie mit Multiflex Coating Spray einsteigen, Sie können anschließend bereits nach 10 Minuten mit jedem lösungsmittelhaltigen Lack überlackieren (siehe Hinweis)
  - Nach Durchtrocknung lässt sich Multiflex Coating Spray sehr gut schleifen - ideal für Übergänge und glatte Flächen
  - Isocyanat- und PVC-frei
  - Gute UV- Beständigkeit - kreidet nicht aus
  - Gute Beständigkeit gegen Lösungsmittel (ausgenommen Nitroverdünnung)
- Anwendungen Kfz-Branche**
  - Multiflex Coating Spray dient dazu, werksoriginale Strukturen an Fahrzeugen wiederherzustellen, wie beispielsweise an Türschwellen, Radlaufkästen, sowie bei der Reparatur, Ausbesserung oder Überarbeitung im Unterbodenbereich von Kfz, Wohnwägen, Baumaschinen, Anhängern, usw...
- Anwendungen Industrie**
  - Auf nahezu jedem Untergrund als Grundierung, Steinschlag- und Korrosionsschutzschicht auf z.B. blankem Blech, (verzinktem) Stahl, Holz, Kunststoff, Alu-Paneelen und Alu-Profilen (Stiegegeländer, Regale, Rahmen, usw...), Schmiedeeisen (Einfahrtstore, Terrassen- und Balkongeländer, usw...), Bilderrahmen, Leisten, Betonsäulen, Boote, Container, Kräne, usw...
  - Auch als Lärmdämmung (dickere Schicht) einsetzbar
- Verarbeitungs-Hinweise**
  - Untergrund muss sauber, trocken und fettfrei sein. Untergrund anschleifen und mit Innotec Multisol (Art. Nr. 124) reinigen
  - Dose vor Gebrauch gut schütteln
  - Sprühabstand ca. 20 cm. In gleichmäßigen Schichten anbringen bis die gewünschte Struktur erreicht ist. Eventuell die Spezialdüse mit dem Röhrchen (für gröbere Strukturen) verwenden
  - Dose nach Gebrauch umdrehen und Ventil leersprühen
  - Beim Anbringen mehrerer Schichten zwischendurch 10 Minuten ablüften lassen
  - Bei Infrarottrocknung jede Schicht einzeln trocknen lassen
  - Nach 10 Minuten mit nahezu jedem lösungsmittelhaltigen Lacksystem überlackierbar
  - Vor dem Überlackieren zu einem späteren Zeitpunkt muss Multiflex Coating Spray auf jeden Fall angeschliffen werden! (Schleifpapier oder graues Schleifvlies)
  - Hinweise:
    - Bei einer Überlackierung mit Wasserlack muss Multiflex Coating Spray vollständig durchgetrocknet sein!
    - Angesichts der vielen verschiedenen Farb- und Lacksorten empfiehlt es sich, die betreffende Farb- oder Lacksorte erst zu testen!

- Fortsetzung auf der nächsten Seite -

Wir garantieren die Erfüllung der angeführten technischen Eigenschaften bis zum Erreichen der angegebenen Haltbarkeitsdauer. 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 Umgebungsbedingungen, 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](http://www.innotec.at) zu überprüfen, ob sie über die aktuellste Version der Produktinformation 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](http://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.

## Verarbeitungsdaten, technische Daten

<b>Basis</b>	Mischung aus Gummis, Harzen und Füllstoffen
<b>Dichte</b>	Ca. 970 kg/m <sup>3</sup>
<b>Konsistenz</b>	Flüssig (sprühfertig in Aerosol)
<b>Lösungsmittel</b>	Mischung aromatischer Lösungsmittel
<b>Flammpunkt</b>	< 0°C
<b>Temp.Beständigkeit</b>	-40°C bis +80°C / +200°C kurzfristig
<b>UV-Beständigkeit</b>	Gut. Leichte Verfärbung kann auftreten.
<b>Wasserbeständigk.</b>	Gut
<b>Lösungsm.-Beständigk.</b>	Gut, nach Aushärtung beständig gegen Kohlenwasserstoffe
<b>Verarb.-Bedingungen</b>	+15°C bis +30°C
<b>Tests</b>	Gitterschnitt: GT0a Steinschlagtest: 5B = 25 chips (25-49), Diamesser: 1-3 mm

<b>Staubtrocken</b>	Nach ca. 20 Minuten (20°C / 200µ Schichtdicke)
<b>Durchhärtung</b>	Ca. 75 Minuten (20°C / 200µ Schichtdicke)
<b>Empf. Schichtdicke</b>	250µ (nass)
<b>Schleifbarkeit</b>	Gut, nach vollständiger Aushärtung
<b>Material-Reinigung</b>	Mit Innotec Multisol
<b>Hände-Reinigung</b>	Mit Innotec Safe Hand Clean Plus und Wasser
<b>Haltbarkeit</b>	2 Jahre in ungeöffneter Originalverpackung. Kühl und trocken lagern
<b>Batchcodetyp</b>	<a href="#">A</a>

Wir garantieren die Erfüllung der angeführten technischen Eigenschaften bis zum Erreichen der angegebenen Haltbarkeitsdauer. 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 Umgebungsbedingungen, 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](http://www.innotec.at) zu überprüfen, ob sie über die aktuellste Version der Produktinformation 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](http://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.