



## Automotive Aftermarket Division

### 3M 08158/59/60 Steinschlagschutz-Spray mit flacher Struktur

---

#### 1) Teilenummern

3M 08158: schwarz, 500 ml (443 g) Aerosol

3M 08159: grau, 500 ml (443 g) Aerosol

3M 08160: weiß, 500 ml (443 g) Aerosol

#### 2) Beschreibung und Endverwendungen

Bei 3M 08158/59/60 handelt es sich um gummierte Beschichtungen in Aerosolform, die Schutz vor Steinschlag und witterungsbedingten Korrosionsschäden bieten. Sie trocknen schnell und sind überlackierbar (ohne Durchschlagen oder Fleckenbildung).

3M 08158/59/60 Steinschlagschutz-Beschichtungen sind ideal geeignet, um sichtbare Karosserieteile wie etwa die folgenden wieder in neuem Glanz erstrahlen zu lassen:

- Verblendungen vorne/hinten
- Seitenschweller
- Unterer Bereich der Kotflügel

Diese Aerosol-Beschichtungen können für Ausbesserungen oder nach Reparaturen verwendet werden, wenn die Originalbeschichtung beschädigt ist.

***HINWEIS:** Die schwarze 3M 08158 Aerosol-Beschichtung kann überlackiert oder als dekoratives Finish schwarz belassen werden.*

#### 3) Physikalische Eigenschaften

Grundwerkstoff	Synthetisches Elastomer
Lösungsmittel	n-Butylacetat
Treibmittel	Kohlenwasserstoff
VOC-Gehalt	608 g/Liter
Enthaftungszeit	10–15 Minuten
Überstreichzeit	1–2 Stunden (je nach Aushärtungsbedingungen)
Gebrauchstemperaturbereich	-20 °C bis 90 °C

## 4) Gebrauchsanweisung

### Vorbereitung

Alle zu beschichtenden Oberflächen müssen sauber, trocken und frei von Staub, Öl oder Fett sein. Blankes Metall ist mit einer geeigneten Grundierung zu behandeln.

VORSICHT: Die Dose vor Gebrauch immer mindestens eine Minute schütteln, bis die Mischkugeln deutlich zu hören sind. Die Dose auch während des Gebrauchs häufig schütteln.

### Verarbeitungsmethode

- Die Dose beim Sprühen mit einem Abstand von 25–30 cm aufrecht halten und mit gleichmäßiger Geschwindigkeit hin und her bewegen. Die Düse am Ende jedes Sprühdurchgangs loslassen.
- Für eine dicke Beschichtung sind 2–3 gleichmäßig aufgetragene Schichten erforderlich. Die einzelnen Schichten 30–45 Sekunden trocknen lassen.
- Die Beschichtung trocknet und man erhält ein ebenes Finish (selbstnivellierend).
- Abhängig von den Aushärtungsbedingungen ist die Beschichtung nach 1–2 Stunden überstreichbar.

VORSICHT: Nach dem Sprühen die Dose umdrehen und den Sprühkopf drücken, bis das Ventil sauber ist.

## 5) Aufbewahrung

Vor Sonneneinstrahlung schützen.

Kühl und trocken aufbewahren. Das beste Ergebnis wird erzielt, wenn der Klebstoff bei einer Raumtemperatur von 15 bis 30 °C aufbewahrt und aufgetragen wird. Die Lagertemperatur darf 50 °C nicht überschreiten.

Haltbarkeit: Unter normalen Lagerbedingungen 18 Monate ab dem Herstellungsdatum.

Beachten Sie die Chargennummer und das Mindesthaltbarkeitsdatum auf der Dose.

## 6) Sicherheit

Bitte beachten Sie das Sicherheitsdatenblatt oder kontaktieren Sie die für die Toxikologie zuständige Abteilung von 3M.

Behälter steht unter Druck. Vor Sonneneinstrahlung und Temperaturen über 50 °C schützen. Auch nach Gebrauch nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen. Nicht in offene Flammen oder auf glühende Materialien sprühen.



# Technisches Datenblatt

Gültig ab: 17.06.2016 Ersetzt: 26.01.1999

**3M 08158/59/60 Steinschlagschutz-Spray mit flacher Struktur ist AUSSCHLISSLICH FÜR DIE PROFESSIONELLE INDUSTRIELLE VERWENDUNG VORGESEHEN.**

## 7) Wichtige Hinweise

Die vorstehenden Angaben stellen unsere gegenwärtigen Erfahrungswerte dar und beschreiben das Produkt nur im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse. Es obliegt dem Besteller, vor Verwendung des Produktes selbst zu prüfen, ob es sich auch im Hinblick auf mögliche anwendungswirksame Einflüsse für den von ihm vorgesehenen Verwendungszweck eignet. Alle Fragen der Gewährleistung und Haftung für dieses Produkt richten sich nach den jeweiligen vertraglichen Regelungen, sofern nicht gesetzliche Vorschriften etwas anderes vorsehen.

Zusätzliche Produkt- und Sicherheitsinformationen:



### **3M Deutschland GmbH Autoreparatur-Systeme**

Carl-Schurz-Straße 1  
41453 Neuss  
Tel.: 0 21 31 / 14-20 20  
Fax: 0 21 31 / 14-32 00  
E-Mail: [Autoreparatur@3M.com](mailto:Autoreparatur@3M.com)  
[www.3M.de/autoreparatur](http://www.3M.de/autoreparatur)

### **3M Österreich GmbH Autoreparatur-Systeme**

Kranichberggasse 4  
1120 Wien  
Tel.: 01 / 86 686-474  
Fax: 01 / 86 686-229  
E-Mail: [autoreparatur-at@mmm.com](mailto:autoreparatur-at@mmm.com)  
[www.3M-autoreparatur.at](http://www.3M-autoreparatur.at)

### **3M Schweiz GmbH Autoreparatur-Systeme**

Eggstrasse 93  
8803 Rüschlikon  
Tel.: 044 / 724 91 42  
Fax: 044 / 724 94 40  
E-Mail: [3M-Auto.ch@mmm.com](mailto:3M-Auto.ch@mmm.com)  
[www.3M-autoinfo.ch](http://www.3M-autoinfo.ch)