

# TECHNISCHES MERKBLATT

Peter Kwasny GmbH, Heilbronner Str. 96  
74831 Gundelsheim / Deutschland  
Telefon: +496269 95-0, Fax: +496269 95-80  
www.spraymax.com / www.kwasny.com / info@kwasny.de

## Auto-K Effect Neon-Lackspray gelb 400 ml Art. Nr. 233090



### Produktdaten

#### Beschreibung / Verwendungszweck

Auto-K Neon-Lackspray ist ein fluoreszierender und schnelltrocknender Lack. Damit lassen sich Gegenstände aus Blech, Metall und Kunststoff besonders auffällig lackieren.

Auto-K Neon-Lackspray hat durch fluoreszierende Pigmente einen Warn- und Signaleffekt.

Voraussetzung für gute Leuchtkraft ist eine mit „Weiß matt“ gleichmäßig vorgrundierte Fläche. Wetterbeständigkeit und Glanz werden durch Überlackieren mit Klarlack erreicht. Nicht zulässig an sichtbaren Fahrzeugaußenteilen nach StVZO.

#### Eigenschaften

- Warn- und Signaleffekte
- Sicherheitsmarkierungen
- Enorm leuchtkräftig schon bei geringem UV-Licht, das im Tageslicht enthalten ist (Voraussetzung ist ein weißer Untergrund)
- Leichte Verarbeitung
- Schnelltrocknend

#### Materialbasis

Nitrokombinationsharze

#### Farbton

gelb

#### VOC-Wert (EU)

87,91

## Untergrund

Metall, Blech

(gereinigt, geschliffen, staub- und fettfrei)

Kunststoff (vorher auf Verträglichkeit hin prüfen,  
Haftvermitter Art.-Nr. 233 055)

## Verarbeitung

### Schutzmaßnahmen

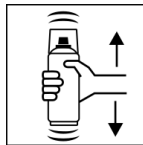


Persönliche Schutzausrüstung tragen.

(Handschuhe/Schutzbrille)

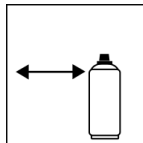
Nähere Hinweise siehe Sicherheitsdatenblatt.

### Schütteln



Dose 2 Minuten gründlich schütteln - vom hörbaren Anschlag der Mischkugeln an gerechnet.

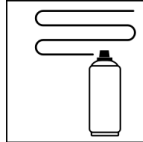
### Spritzabstand



15 cm - 25 cm,

Dose möglichst senkrecht halten.

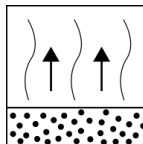
### Spritzgänge



Bei 2 Kreuzgängen: ca. 20 - 25 µm

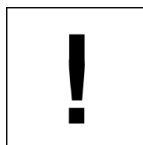
Unter Kreuzgang versteht man das Aufsprühen einer zunächst horizontalen und anschließend einer vertikalen Schicht.

### Ablüftzeiten



Zwischenablüftzeit ca. 5 - 10 min zwischen den Spritzgängen.

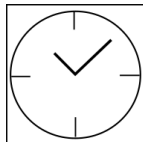
### Verarbeitungsbedingungen



Optimale Verarbeitung bei 18° C - 25° C.

Untergrund muß trocken, staub- und fettfrei sein.

### Trocknung



staubtrocken: 10 - 15 min

griffest: nach 30 - 45 min.

### Weiterverarbeitung

#### Lackieraufbau Metall:

1. Grundierung weiß matt Art.-Nr. 233092

(um den speziellen Leuchteffekt zu bekommen)

2. Auto-K Neon-Lackspray

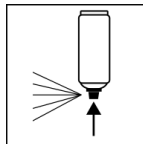
3. Auto-K Klarlack

Lackieraufbau Kunststoff:

1. Auto-K Kunststoff-Haftvermitter Art.-Nr. 233055
2. Grundierung weiß matt Art.-Nr. 233092  
(um den speziellen Leuchteffekt zu bekommen)
3. Auto-K Neon-Lackspray
4. Auto-K Klarlack

Überlackierbar mit sich selbst und Klarlack nach 30 - 45 min.

**Arbeitsende**



Nach Beenden des Lackiervorganges Dose umdrehen und Ventil leersprühen, um ein Verkleben des Sprühventils zu vermeiden.

**Ergänzende Hinweise**

**Wichtige Hinweise**

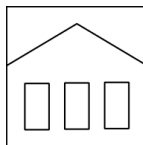
In Deutschland dürfen Zivilfahrzeuge nur an Türinnenkanten und als Warnmarkierung auf den Innenseiten von Motor- und Kofferraumhauben lackiert werden (lt. StVZO).

Nicht auf kunstharzlackierte Oberflächen sprühen, da der Lack eventuell hochziehen kann.

Bitte Beachten!

Damit eine wetterfeste, lichtbeständige und hochglänzende Oberfläche erzielt wird, muss mit Auto-K Klarlack überlackiert werden.

**Lagerstabilität**



Die Dose ist aufrecht stehend, trocken und geschützt vor chemischen und mechanischen Einflüssen zwischen 15 - 25° C zu lagern und zu transportieren. Die Sicherheitshinweise auf der Dose sowie alle gesetzlichen Bestimmungen des Lagerortes sind zu beachten.

**Entsorgung**



Die restentleerten Spraydosen sind als Wertstoff zu entsorgen. Dosen mit ausgehärtetem Material sind als Sonderabfall zu entsorgen.

## **Anmerkung**

Vor der Anwendung sind die Sicherheitshinweise stets sorgfältig zu lesen und zu beachten.

Die Inhalte in diesem Technischen Datenblatt wurden mit größter Sorgfalt erstellt und entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie dienen dem Anwender als anwendungstechnische Information und stellen keine Garantie bestimmter Eigenschaften dar. Die Angaben sind unverbindlich und wir übernehmen keine Haftung für Ihre Richtigkeit, Genauigkeit und Vollständigkeit. Sie befreien den Anwender bei der Verarbeitung nicht, unsere Produkte auf Ihre Eignung für die beabsichtigte Verwendung eigenverantwortlich selbst zu prüfen. Auf den Produktetiketten befindliche Warnhinweise sind zu beachten. Unsere Marken und Patente sind urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte vorbehalten. Wir behalten uns vor, die Inhalte der Informationen ohne vorherige Ankündigung zu jeder Zeit zu aktualisieren, zu ändern und zu ergänzen.