

## 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 Basic**  
**Korrosionsschutz-Grundierung rotbraun**  
**500 ml**  
**Art. Nr. 633058**



### Produktdaten

#### **Beschreibung / Verwendungszweck**

Auto-K Korrosionsschutz-Grundierung ist ein hochaktiver Rostschutz auf Zinkphosphatbasis, der alle metallischen Teile sicher schützt. Die chromatfreie Grundierung mit Korrosions-Schutz-Pigmenten haftet gut und sorgt für eine gleichmäßige Lackierung. Ideal als erste Schicht im Lackaufbau einsetzbar. Hervorragend eignet sich das Produkt beim Einsatz auf blankem, geschliffenem Blech, geschliffenem Aluminium sowie ausgehärteten und geschliffenen Lackierungen.

#### **Eigenschaften**

- Grundierung auf entrosteten Flächen
- Hochaktive Rostschutzgrundierung für blanke Metalloberflächen
- Grundierung für zu verschweißende Teile geeignet
- Verhindert das Festbrennen der Schweißspritzer auf Werkstück und Schweißdüse
- Auch als Schweißprimer geeignet
- Sehr hohe Korrosionsbeständigkeit, auch auf Zink- und Alu-Untergrund anwendbar
- Zinkchromatfrei
- Aufbau auf Zinkphosphatbasis
- Schweißprüfzeugnis

#### **Materialbasis**

Spezielle Bindemittelkombination

**Farbton** rotbraun  
**VOC-Wert (EU)** 84,51

**Untergrund**

Metall (gereinigt und geschliffen)  
 Aluminium (gereinigt und geschliffen)  
 Ausgehärtete Lackierungen (gereinigt und geschliffen)  
 Die Schadstelle muß trocken, staub- und fettfrei, sowie vollständig entrostet sein.

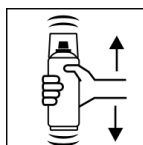
**Verarbeitung**

**Schutzmaßnahmen**



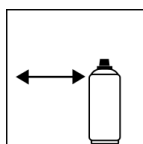
Persönliche Schutzausrüstung tragen. (Handschuhe/Schutzbrille)  
 Nähere Hinweise siehe Sicherheitsdatenblatt.

**Schütteln**



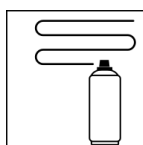
Dose 2 Minuten gründlich schütteln - vom hörbaren Anschlag der Mischkugel an gerechnet

**Spritzabstand**



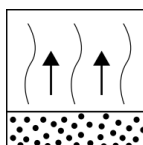
15 cm - 25 cm,  
 Dose möglichst senkrecht halten.

**Spritzgänge**



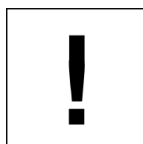
Bei 2 Kreuzgängen: ca. 30 - 40 µm  
 Beginnen Sie mit dem Sprühen außerhalb der Lackierfläche und tragen Sie gleichmäßig im Kreuzgang mehrere dünne Schichten auf.  
 Unter Kreuzgang versteht man das Aufsprühen einer zunächst horizontalen und anschließend einer vertikalen Schicht.

**Ablüftzeiten**



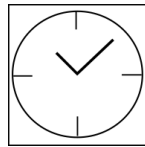
Zwischenablüftzeit ca. 2 - 3 min zwischen den Spritzgängen. Um Sprühnebel zu vermeiden ist für ausreichende Luftzufuhr zu sorgen.

**Verarbeitungsbedingungen**



Optimale Verarbeitung bei 18° C - 25° C.  
 Untergrund muß trocken, staub- und fettfrei sein.

## Trocknung



staubtrocken: 10 - 15 min

griffest: 30 - 45 min

## Lackieraufbau

Ein nachträgliches Punktschweißen ist möglich.  
Der Korrosionsschutz bleibt erhalten.

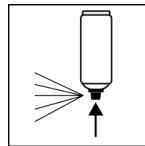
### Lackieraufbau:

1. Auto-K Korrosionsschutz-Grundierung
2. Decklack

### Nach der Trocknung:

Überlackierbar mit sich selbst zu jedem Zeitpunkt.  
Mit allen Auto-K-Lacken zu jedem Zeitpunkt.

## Arbeitsende



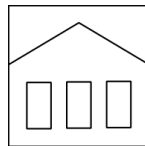
Nach Beenden des Lackiervorganges Dose umdrehen und Ventil leersprühen, um ein Verkleben des Sprühventils zu vermeiden.

## Ergänzende Hinweise

### Wichtige Hinweise

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

### 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.