

# 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

## SprayMax® 1K Klarlack Glanz 400 ml Art. Nr. 680051



### Produktdaten

#### Beschreibung / Verwendungszweck

1 Komponenten Klarlack für die schnelle Beschichtung und Versiegelung von Reparatur- und Neulackierungen.

#### Eigenschaften

- Leichte Verarbeitung
- Schnelle Trocknung
- Keine Farbtonabweichung
- Gute Witterungsbeständigkeit
- Sehr guter Verlauf
- Sehr gute Polierbarkeit

#### Materialbasis

Acrylatharze

#### Glanzgrad

transparent glänzend

#### VOC-Wert (EU)

78+ / -4 Glanzeinheiten bei 20° Messwinkel

680 g/l

### Untergrund

Lösemittel- und wasserverdünnbare Basislack-systeme, nach Herstellerangaben getrocknete Altlackierungen (gereinigt und geschliffen).

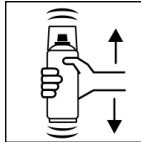
## Verarbeitung

### Schutzmaßnahmen



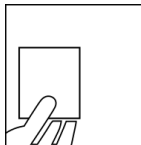
Persönliche Schutzausrüstung tragen.  
(Atemschutzmaske / Handschuhe / Schutzbrille)  
Nähere Hinweise siehe Sicherheitsdatenblatt.

### Schütteln



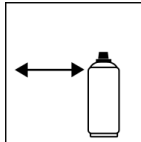
Dose 2 Minuten gründlich schütteln - vom hörbaren Anschlag der Mischkugeln angerechnet.

### Probesprühen-Farbttonprüfen



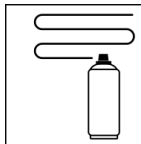
Nach dem Aufschütteln der Dose probesprühen,  
- Verträglichkeit zum jeweiligen Untergrund sowie  
Farbton prüfen.

### Spritzabstand



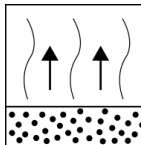
15 cm - 20 cm

### Spritzgänge



ca. 2 - 3 Spritzgänge je ca. 15 µm

### Ablüftzeiten



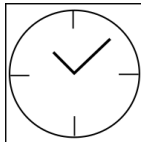
Zwischenablüftzeit: ca. 2 - 3 min zwischen den  
Spritzgängen / 20° C

### Verarbeitungsbedingungen



Optimale Verarbeitung bei 18° C - 25° C und einer  
relativen Luftfeuchte von 40 - 60 %.

### Trocknung



TG1 staubtrocken: 10 min

TG3 griffest: 25 min

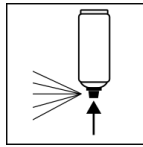
polierbar: 12 h

Die angegebenen Werte beziehen sich auf die o.g.  
Verarbeitungsbedingungen. Die Bestimmung der  
Trockengrade erfolgte nach DIN 53150.



IR-Trocknung möglich,  
Gerätebeschreibung beachten.

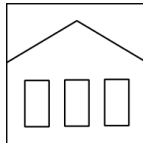
## Arbeitsende



Nach Beenden des Lackiervorganges Dose umdrehen und Ventil leersprühen.

## Ergänzende Hinweise

### Lagerstabilität



60 Monate

Die Angabe der Gebrauchsfähigkeit bezieht sich auf eine unbenutzte Dose bei sachgerechter Lagerung zwischen 15 - 25° C und einer relativen Luftfeuchte nicht über 60 %. Die Dose ist aufrechtstehend, trocken und geschützt vor chemischen und mechanischen Einflüssen 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

Nur zur Benutzung durch den Fachmann.  
Kennzeichnung siehe Sicherheitsdatenblatt.

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.