# 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 Matt 400 ml
## Art. Nr. 680050

## Produktdaten

| | |
|---|---|
| **Beschreibung / Verwendungszweck** | 1 Komponenten Klarlack für die schnelle Beschichtung und Versiegelung von Reparatur- und Neulackierungen. |
| **Eigenschaften** | • Leichte Verarbeitung<br>• Schnelle Trocknung<br>• Keine Farbtonabweichung<br>• Gute Witterungsbeständigkeit<br>• Sehr guter Verlauf<br>• Sehr gute Polierbarkeit |
| **Materialbasis** | Acrylatharze |
| **Glanzgrad** | transparent matt<br>10+ / -2 Glanzeinheiten bei 85° Messwinkel |
| **VOC-Wert (EU)** | 692 g/l |

## Untergrund

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

## Verarbeitung

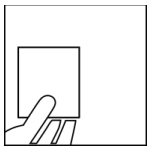
**Schutzmaßnahmen**

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

**Schütteln**

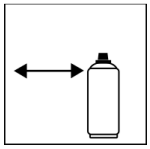
Dose 2 Minuten gründlich schütteln - vom hörbaren Anschlag der Mischkugeln an gerechnet.

**Probesprühen-Farbtonprüfen**



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

**Spritzabstand**

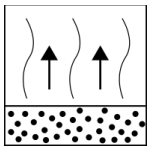


15 cm - 20 cm

**Spritzgänge**

Trockenfilmschichtdicke 30 - 40 µm
(ca. 2 - 3 Spritzgänge)

**Ablüftzeiten**

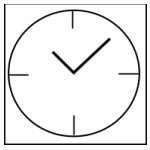


Zwischenablüftzeit: ca. 5 - 10 min zwischen den Spritzgängen

**Verarbeitungsbedingungen**

Optimale Verarbeitung bei 18° C - 25° C und einer relativen Luftfeuchte von 40 - 50 %.

**Trocknung**

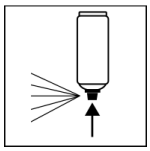


TG1 staubtrocken: 10 min
TG3 grifffest: 20 min

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

IR-Trocknung möglich,
Gerätebeschreibung beachten.

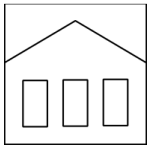
**Arbeitsende**



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 aufrecht stehend, 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.