

# 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 Spritzspachtel 400 ml Art. Nr. 680016



### Produktdaten

#### **Beschreibung / Verwendungszweck**

Spritzspachtel zum Ausgleich für kleine Vertiefungen, Restspachtelunebenheiten, Schleifspuren und Wellen. Durch das hervorragende Standvermögen lassen sich hohe Schichten in wenigen Spritzgängen auftragen. Der Spritzspachtel hat eine ausgezeichnete Haftung.

#### **Eigenschaften**

- Hohe Füllkraft und Standvermögen
- Schnelle Trocknung und Schleifbarkeit
- Gute Haftung zum Untergrund

#### **Materialbasis**

PVC - Harze, Acrylatharze

#### **Farbton**

Grau

#### **VOC-Wert (EU)**

708 g/l

### Untergrund

Stahl (gereinigt und geschliffen)

Verzinkter Stahl (feuerverzinkt, bandverzinkt und galvanisch verzinkt) oder Weichaluminium

Aluminium (gereinigt und geschliffen)

diverse Kunststoffe PVC, PPO/PA, ABS, PC/PBT (gereinigt und geschliffen)

Polyester Untergründe (gereinigt und geschliffen)

Holz (gereinigt und geschliffen)

Die Schadstelle muß fett-, staubfrei und trocken sowie vollständig entrostet sein.

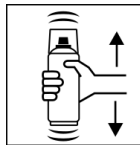
## Verarbeitung

### Schutzmaßnahmen



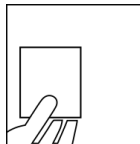
Persönliche Schutzausrüstung tragen.  
(Atemschutzmaske / Handschuhe / Schutzbrille)  
Nähere Hinweise siehe Sicherheitsdatenblatt.

### Schütteln



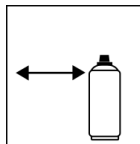
Dose 2 Minuten gründlich schütteln - vom hörbaren Anschlag der Mischkugeln angerechnet.

### Probesprühen-Farbttonprüfen



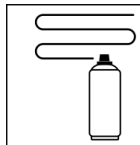
Nach dem Aufschütteln der Dose probesprühen,  
- Verträglichkeit zum jeweiligen Untergrund sowie Farbtton prüfen.

### Spritzabstand



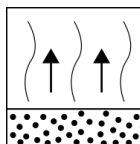
15 cm - 20 cm

### Spritzgänge



2 Spritzgänge ca. 40 - 45 µm

### Abluftzeiten



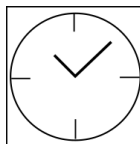
Zwischenablüftzeit: ca 5 min zwischen den Spritzgängen.

### Verarbeitungsbedingungen



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

### Trocknung



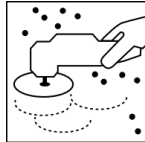
TG1 staubtrocken: 5 min (je nach Anzahl Spritzgang)  
TG3 griffest: 15 min  
schleifbar: 30 min / 20° C  
Die angegebenen Werte beziehen sich auf die o.g. Verarbeitungsbedingungen. Die Bestimmung der Trockengrade erfolgte nach DIN 53150.



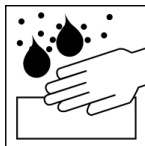
IR-Trocknung möglich,  
Gerätebeschreibung beachten.

## Weiterverarbeitung

Mit handelsüblichen Lösemittel- und Wasserbasislacken sowie 1K und 2K Decklacken überlackierbar.



P 240 - P 320



Nassschliff mit P 400 - P 500.

## Ergänzende Hinweise

### Wichtige Hinweise



Dose nicht mechanisch beanspruchen.

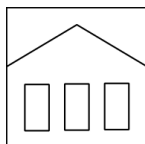
Nicht geeignet für Kunststoffuntergründe aus PE, PP, PP-Blends (z.B. PP/EPDM) und Polystyrol (z.B. Styropor®).

Nicht geeignet für Aluminiumuntergründe.

Aluminiumuntergründe z.B. mit Kwasny SprayMax® 1K Füllprimer vorgrundieren.

Nicht mit 2K UP Spachtel überarbeiten.

### 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.