

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®**  
**Marine 1K Unterwasserfarbe blau**  
**400 ml**  
**Art. Nr. 688017**



## Produktdaten

### **Beschreibung / Verwendungszweck**

Biozidfreier, lösemittelhaltiger Deckanstrich für Bereiche unter der Wasserlinie. Geeignet für alle Bootstypen mit bis zu 30 Knoten Höchstgeschwindigkeit. Ideal für den Süß- und Brackwasser Bereich.

### **Materialbasis**

spezielle Bindemittelkombination

### **Farbton**

Blau

### **Glanzgrad**

Seidenglänzend

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

791 g/l

## Untergrund

Eisen grundiert mit Spraymax Marine 2K Epoxy Korrosionsschutzprimer und mit Spraymax Marine 2K Epoxy Grundierfüller

Stahl grundiert mit Spraymax Marine 2K Epoxy Korrosionsschutzprimer und mit Spraymax Marine 2K Epoxy Grundierfüller

Gusseisen grundiert mit Spraymax Marine 2K Epoxy Korrosionsschutzprimer und mit Spraymax Marine 2K Epoxy Grundierfüller

Zink/verzinkter Stahl grundiert mit Spraymax Marine 2K Epoxy Korrosionsschutzprimer und mit Spraymax Marine 2K Epoxy Grundierfüller

Aluminium grundiert mit Spraymax Marine 2K Epoxy Korrosionsschutzprimer und mit Spraymax Marine 2K Epoxy Grundierfüller  
 Buntmetalle grundiert mit Spraymax Marine 2K Epoxy Korrosionsschutzprimer  
 Kunststoffe grundiert mit Spraymax Marine 2K Epoxy Grundierfüller  
 Polyesteruntergründe grundiert mit Spraymax Marine 2K Epoxy Grundierfüller  
 Alt- bzw Werkslackierung (gereinigt und geschliffen) oder grundiert mit Spraymax Marine 2K Epoxy Korrosionsschutzprimer und mit Spraymax Marine 2K Epoxy Grundierfüller  
 Holz / MDF / Hartfaserplatten (gereinigt, geschliffen) und mit entsprechenden Produkten vorbehandelt.

Der Untergrund muß fett-, staubfrei und trocken sowie vollständig entrostet sein.

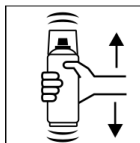
## Verarbeitung

### Schutzmaßnahmen



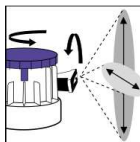
Persönliche Schutzausrüstung tragen.  
 (Atemschutzmaske/Handschuhe/Schutzbrille)  
 Nähere Hinweise siehe Sicherheitsdatenblatt.

### Schütteln



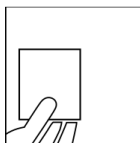
Dose 2 Minuten gründlich schütteln - vom hörbaren Anschlag der Mischkugeln an gerechnet.

### Variator



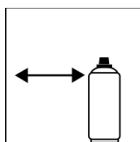
Variablen Sprühkopf auf Schadensgröße und Schadenslage einstellen.

### Probesprühen-Farbtonprüfen



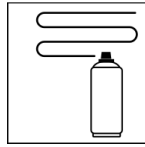
Nach dem Aufschütteln der Dose probesprühen, - Verträglichkeit zum jeweiligen Untergrund sowie Farbton prüfen.

### Spritzabstand



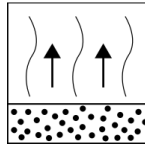
10 cm - 20 cm

### Spritzgänge



Trockenfilmschichtdicke 70 - 140  $\mu\text{m}$   
(ca. 2 - 3 Spritzgänge)

### Ablüftzeiten



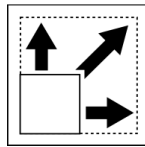
Zwischenablüftzeit: ca 5 - 10 min zwischen den Spritzgängen.

### Verarbeitungsbedingungen



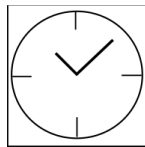
Optimale Verarbeitung bei 18°C - 25°C und einer relativen Luftfeuchte von 40 - 50 %.

### Verbrauch-Ergiebigkeit



ca. 0,7 m<sup>2</sup> bei ca. 150  $\mu\text{m}$  Trockenfilmschichtdicke

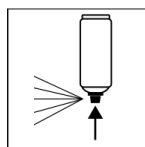
### Trocknung



TG3 griffest: 2 h  
Montagefest: 10 - 16 h

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

### Arbeitsende



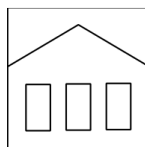
Nach Beenden des Lackiervorganges Dose umdrehen und Ventil leersprühen.

## Ergänzende Hinweise

### Wichtige Hinweise

Wasserbelastung kann nach 12 - 24 h erfolgen.

### 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 mechani-

sehen 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.