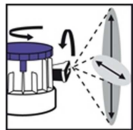


Peter Kwasny GmbH, Heilbronner Strasse 96,
74831 Gundelsheim / Deutschland
Telefon: +49 (0) 06269-95-0; Fax: +49 (0) 6269-95-80
internet: www.kwasny.de e-mail info@kwasny.de

1K Rapid Epoxy Grundierung grau

Art.-Nr.: 680 299

TECHNOLOGIE



SprayMax®

- Breitstrahlzerstäubung (Spritzbild analog Lackierpistole)
- Hohe Lackausbringungsmenge
- Konstanter Zerstäuberdruck bis zur kompletten Entleerung der Dose
- professionelles Lackierergebnis
- verstellbarer Sprühkopf (Variator)

PRODUKT

1K Epoxy Grundierung zum universellen Einsatz, insbesondere in der Kleinschadenreparatur bis hin zum Spot Repair. Durch die Epoxy-Bindemittel bestmögliche Haftung auf allen Metallen mit hervorragender Korrosionsschutz.

- Isolierwirkung gegen Feuchte.
- Auch auf diversen Kunststoffen und GFK einsetzbar.
- Sehr schnelle Trocknung, sofort schleifbar
- Mit allen marktübliche Decklacken überlackierbar
- **Mit 2K Polyester Spritzspachtel verträglich**
- Naß in Naß Anwendung unter Füller
- Temperaturbeständig 95°C

ANWENDUNGSBEREICH

Empfohlen für:

Teile- und Reparaturlackierung, auch Isolierung von Durchschliffstellen, Korrosionsschutz auf Metallen

Geeignete Untergründe:

Stahl, Verzinkter Stahl, Edelstahl, Aluminium, auch eloxiertes Alu, Messing, angeschliffene und gereinigte Werks- und Altlackierungen, GFK, ausgehärtete Polyesterspachtel, diverse Kunststoffe



Aufgrund der Vielzahl im Markt vorhandener Kunststofftypen ist eine Verträglichkeit mit dem Untergrund in jedem Einzelfall zuvor zu prüfen.

VERARBEITUNG

Schutzmaßnahmen:



Siehe Sicherheitsdatenblatt, die dortigen Angaben sind zu beachten.

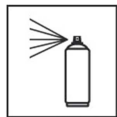
Vorbehandlung:



Evtl. losen Rost entfernen, Untergründe mit Schleifpapier P180 – P240 anschleifen, reinigen und entfetten

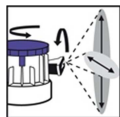
Kunststoffuntergründe aus PE,PP und ähnliche mit SprayMax® Kunststoff-Haftvermittler 680 009 vorbehandeln

Vorbereitung:



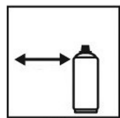
Dose 2 Minuten gründlich schütteln vom hörbaren Anschlag der Schüttelkugeln an gerechnet. Probesprühen.

Sprühstrahl:



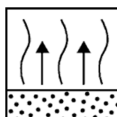
Variatorsprühkopf einstellen.

Sprühabstand:



15 – 20 cm

Spritzgänge:



2 Spritzgänge (= ca. 30µm). 3 min Zwischenabluftzeit zwischen 2 Spritzgängen einhalten

Trocknung:



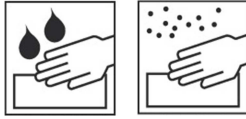
Die angegebenen Trockenzeiten beziehen sich auf eine Trockenfilmschichtdicke von 30 µm und eine Umgebungstemperatur von 20 °C

staubtrocken: 6 min
Trockenstufe 1 nach DIN 53150

griffest: 15 min
Trockenstufe 3 nach DIN 53150

schleifbar: 20 min

Weiterverarbeitung:



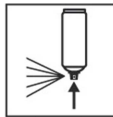
Nass oder trocken schleifen mit Schleifpapier P400 – P500.

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

Naß in naß mit Füller überarbeitbar.

Mit 2K Polyester Spritzspachtel überarbeitbar.

Arbeitsende:



Nach Beenden des Lackiervorgangs Dose umdrehen und Ventil leersprühen.

Entsorgung:

Die restentleerten Spraydosen als Wertstoff entsorgen.

KENNDATEN

Rohstoffbasis:

1K Epoxydharze

Festkörperanteil:

ca. 33 Gew.-% bez. auf den verdünnten Lack ohne Treibgas

VOC-Wert:

< 840 g/l (Aerosoldose, einschließlich Treibgas)

Kennzeichnung:

siehe Sicherheitsdatenblatt

Glanz:

matt

Gebrauchsfähigkeit:



60 Monate



Die Angabe der Gebrauchsfähigkeit bezieht sich auf eine unbenutzte Dose, bei sachgerechter Lagerung zwischen 15-25°C und einer rel. 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.

Anmerkung:

Nur zur Benutzung durch den Fachmann

SprayMax® ist eingetragenes Warenzeichen der Peter Kwasny Gruppe.

Diese Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und sollen über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren. Sie haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften der Produkte oder deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck zuzusichern. Auf den Produktetiketten befindliche Warnhinweise sind zu beachten. Etwa bestehende Schutzrechte sind zu berücksichtigen.