

# Quick & Easy Spray 3in1 Multifinish

## Produktbeschreibung:

Seidenglänzende, wasserverdünnbare Spezialbeschichtung für die rationelle Beschichtung von Bauteilen aus Stahl, Zink, Aluminium und anderen NE-Metallen, Hartkunststoffen sowie mineralischen Untergründen. Wirkungsvoller Korrosionsschutz.

## Anwendung:

Innen und außen. Universelles, multifunktionelles Eintopfsystem, Grund-, Zwischen- und Schlussbeschichtung auf Polyurethanbasis, für die rationelle und schnelle Ausführung von Beschichtungsarbeiten im Niederdruck-Spritzverfahren wie z. B. dem MEGA Quick & Easy 2.0. und 2.1. Korrosionskategorie C4 mittel nach DIN EN ISO 12944 geprüft durch das Fraunhofer Institut. Hervorragender Korrosionsschutz mit optimalen Haftungseigenschaften für besonders langlebige, witterungsstabile Anstriche auf vielen Untergründen, Eisen, Stahl, NE-Metall, Hartkunststoff und für nicht maßhaltige und begrenzt maßhaltige Hölzer geeignet.

## Eigenschaften:

- universelles Eintopfsystem
- ausgezeichneter Korrosionsschutz; C4 mittel nach DIN EN ISO 12944
- optimale Haftung auch auf schwierigen Untergründen
- hervorragender Verlauf, ausgezeichnete Kantenabdeckung
- besonders witterungsstabil
- hervorragend Farbtonstabil; gemäß BFS-Merkblatt Nr. 26: Bindemittelgruppe A

## Bindemittel:

Acrylat/PU-Dispersion

## Spez. Gewicht:

Ca. 1,335 g/cm<sup>3</sup>, je nach Farbton

## Glanzgrad:

Seidenglänzend

## Farbtöne:

Breite Farbtonpalette über den MEGA Mix Farbmischservice und Metallic-Töne RAL 9006 und 9007 sowie DB-Farbtöne.

## Hinweis zu den Metallic-Farbtönen:

Vor der Verarbeitung mit einem Schnellsieb (fein, 190 µm) absieben und die Grund-, Zwischen- und Schlussbeschichtung durchgehend und ansatzfrei ausführen.

## Packungsgröße:

1 l und 2,5 l

## Verarbeitung:

Spritzen, vor Gebrauch sorgfältig aufrühren. Bei der Verarbeitung die Objektbedingungen beachten. Nicht bei zu hoher Luftfeuchte, zu hohen Temperaturen oder zu kalten Bauteilen verarbeiten.

## Untergrund:

Die Untergründe müssen frei von Verschmutzungen, trennenden Substanzen und trocken sein. VOB, Teil C, DIN 18 363, Abs.3 beachten. Rohe Holzstellen mit MEGA 242 Protect Holzschutzimprägnierung behandeln. Nicht tragfähige und ungeeignete Altbeschichtungen bis auf das tragfähige Holz entfernen. Fest haftende Alkydharzlacke anschleifen und reinigen.

## Grundbeschichtung:

1 x MEGA 154 Quick & Easy Spray 3in1 Multi-Finish

## Zwischen- und Schlussbeschichtung:

1 bis 2 x MEGA 154 Quick & Easy Spray 3in1 Multi-Finish. Zur Erzielung der Kategorie C4 mittel sind mindestens 3 Anstriche erforderlich!

## Technische Daten

### Verdünnung:

Verarbeitungsfertig eingestellt.

### Reinigung der Werkzeuge:

Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

### Verbrauch:

Ca. 120–150 ml/m<sup>2</sup>, je nach Auftragsstärke und Rautiefe des Untergrundes.

### Trocknung:

Bei 23°C und 60 % rel. Luftfeuchte:

Staubtrocken: nach ca. 1 Std.

Griffest: nach 2–4 Std.

Überarbeitbar: nach ca. 6–8 Std.

Durchgehärtet: nach ca. 24 Std.

### MEGA Quick & Easy 2.0 und 2.1:

Verdünnung: unverdünnt

### HVLP-Geräte:

Düse: Nr. 3 (1,3 mm)

Druck: 0,5 bar

## Allgemeine Hinweise

### Verarbeitungstemperatur:

Nicht unter +7 °C verarbeiten (optimaler Bereich 10–25 °C). Auf Taufeuchte und Objekttemperatur achten. Niedrige Temperatur und/oder hohe Luftfeuchte verzögern die Trocknung und führen zu Oberflächenstörungen. Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung verarbeiten.

### Lagerung:

Im geschlossenen Originalgebinde bei trockener, kühler und frostfreier Lagerung mindestens 12 Monate. Vor Frost schützen.

### Zusammensetzung nach VDL-Richtlinie:

Acrylat/PU-Dispersion, Wasser, Titandioxid, Lösemittel, Additive, Konservierungsmittel BIT, CIT/MIT (3:1).

## Besondere Hinweise:

Nicht geeignet in Bereichen mit dauerhafter Feuchtigkeitsbelastung in Kombination von Reinigungsmitteln.

## Entsorgungshinweise:

Eingetrocknete Reste können auch als Baustellenabfall nach Abfallschlüssel Nr. 17 07 01 oder im Hausmüll entsorgt werden. Flüssige Reste unter Berücksichtigung der behördlichen Abfallbeseitigungsvorschriften (Abfallschlüssel-Nr. 08 01 12) entsorgen.

## EU-Grenzwert für dieses Produkt:

Produktkategorie: A/i

140 g/l VOC (2010)

Dieses Produkt enthält max. 140 g/l VOC

## GISCODE:

BSW30

## Eignung für DGNB Kriterium ENV 1.2:

QS1-QS4

## Gefahrenhinweise/Sicherheitsratschläge:

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen. Entsprechendes EU-Sicherheitsdatenblatt beachten! Enthält: 3 Aminopropyltriethoxysilan, 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-On. Gemisch aus: 5-Chlor-2-Methyl-2H-Isouthiazol-3-On + 2-Methyl-2H-Isouthiazol-3-On (3:1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

## Sicherheitsdatenblatt beachten!

