

Verwendungszweck

Mipa Aktivprimer ist eine säurehärtende, chromatfreie 2K-Grundierung speziell für Aluminiumuntergründe mit aktivem Korrosionsschutz und ausgezeichneter Haftung auf Eisen, Stahl und verzinkten Untergründen. Mipa Aktivprimer kann mit allen Mipa 1K- und 2K-Systemen überlackiert werden (Ausnahme: nicht mit Epoxy-Lacksystemen und wasserbasierenden Basislacken überlackierbar). Die Verarbeitung kann auch im Dreischichtverfahren (Aktivprimer / Füller / Decklack) erfolgen.

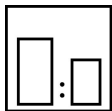
Ergiebigkeit: 8,0 - 10,0 m²/l

Verarbeitungshinweise



Farbton

gelbgrün lasierend



Mischungsverhältnis

Härter

Mipa Härter WPZ

–

nach Gewicht Lack : Härter

–

–

nach Volumen Lack : Härter

2 : 1

1 : 1 (bei größeren Flächen)



Härter

für Ganzlackierungen

–

für Teillackierungen

–



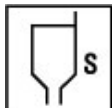
Topfzeit

12 h mit Mipa Härter WPZ bei 20 °C



Verdünnung

–



Spritzviskosität

Spritzfertige Viskosität wird nach Härterzugabe erreicht.

Fließbecher

16 - 18 s 4 mm DIN

Airmix/Airless

–



Auftragsverfahren

Auftragsverfahren

Fließbecher
(Hochdrucktechnik)

Härter

–

Druck (bar)

1,6 - 2

Düse (mm)

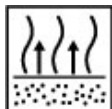
1,3 - 1,5

Spritzgänge

1 - 1,5

Verdünnung

–



Ablüftzeit

–

Trockenschichtdicke

10 - 15 µm



Trocknungszeit

Objekttemp.	Staubtrocken	Griffest	Montagefest	Schleifbar	Überlackierbar
20 °C	4 - 6 min	20 - 25 min	–	–	30 min bis max. 8 h

Hinweise

- Lagerung:** im verschlossenen Originalgebinde mindestens 2 Jahre
- VOC-Gesetzgebung:** EU-Grenzwert für das Produkt Kategorie B/c 780 g/l
Dieses Produkt enthält max. 704 g/l
- Verarbeitungsbedingungen:** Ab +10 °C und bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit. Für ausreichende Zu- und Abluft sorgen.
- Verarbeitungshinweise:** Nicht auf thermoplastischen Untergründen verwenden. Nicht mit Polyestermaterialien überarbeiten. Der Untergrund muss sauber, trocken und fettfrei sein. Oberflächen anschleifen. Nicht ausgehärtete Altlackierungen oder Grundierungen entfernen. Verzinkte Untergründe müssen mit einer ammoniakalischen Netzmittelreinigung mittels Mipa Zinkreiniger vorbehandelt werden. Die Haftung auf Edelstahl und schwierigen Metalluntergründen vorher prüfen. Mipa Aktivprimer muß innerhalb von 8 Stunden überlackiert werden, mit Mipa Aktivprimer grundierete Teile vor Feuchtigkeit schützen. Nicht direkt mit basischen Materialien wie z. B. Mipa EP 100-20, Mipa EP-Grundierfiller oder Mipa WBC überarbeiten. Anbrüche nicht in Eisenbehältern aufbewahren.