

Verwendungszweck

Mipa 1K-Isolator ist ein schnell trocknender Spezialprimer, der lösemittlempfindliche Altbeschichtungen (z. B. thermoplastische Altlackierungen, Alkydharzbeschichtungen etc.) wirksam gegen Hochziehen bzw. Durchbluten beim Überlackieren mit lösemittelhaltigen Lacksystemen schützt.

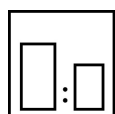
Ergiebigkeit: 8,5 - 14,0 m²/l

Verarbeitungshinweise



Farbton

ockergelb



Mischungsverhältnis

Härter

nach Gewicht Lack : Härter

nach Volumen Lack : Härter

--

--

--



Härter

für Ganzlackierungen

für Teillackierungen

--

--



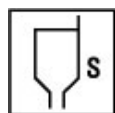
Topfzeit

--



Verdünnung

spritzfertig eingestellt



Spritzviskosität

Fließbecher

Airmix/Airless

20 - 25 s 4 mm DIN

--



Auftragsverfahren

Auftragsverfahren

Härter

Druck (bar)

Düse (mm)

Spritzgänge

Verdünnung

Fließbecher
(Hochdrucktechnik)

--

1,6 - 2

1,4 - 1,6

1 - 2

--

HVLP
(Niederdrucktechnik)

--

1,6 - 2

1,4 - 1,6

1 - 2

--

HVLP /
Düseninnendruck

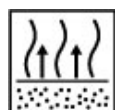
--

0,7

--

--

--



Ablüftzeit

1 h bei 20 °C bis zum Überlackieren

Trockenschichtdicke

15 - 25 µm



Trocknungszeit

| Objekttemp. | Staubtrocken | Griffest | Montagefest | Schleifbar | Überlackierbar |
|-------------|--------------|----------|-------------|------------|----------------|
| 20 °C | – | – | – | – | ca. 1 h |

Hinweise

Lagerung: im verschlossenen Originalgebinde mindestens 2 Jahre

VOC-Gesetzgebung: EU-Grenzwert für das Produkt Kategorie B/e 840 g/l
Dieses Produkt enthält max. 693 g/l

Verarbeitungsbedingungen: Ab +10 °C und bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit. Für ausreichende Zu- und Abluft sorgen.

Verarbeitungshinweise: Altbeschichtung gründlich reinigen und entfetten mit Mipa Silikonentferner, eventuell vorhandene Wachs- oder Politurschichten müssen vollständig entfernt werden.

Zu lackierende Fläche gründlich nass schleifen mit Schleifpapier P 400 - 500 und anschließend entfetten mit Mipa Silikonentferner.

Mipa 1K-Isolator mittels 1 - 2 Spritzgängen gleichmäßig und geschlossen applizieren.

Nach einer Zwischentrocknung von ca. 1 Stunde bei 20 °C kann eine Überlackierung mit Mipa 1K- oder 2K-Grundierungen / Decklacken im Nass-in-nass Verfahren erfolgen.

Zur Reinigung der Lackierpistole Mipa WBS-Pistolenreiniger verwenden.