

Verwendungszweck

Mipa WBC-Härter ist ein UV-beständiger Härter auf Isocyanat-Basis für den Einsatz in Verbindung mit Mipa WBC-Lacken. Durch die Härtervernetzung wird die mechanische und chemische Beständigkeit von Mipa WBC-Lacken deutlich gesteigert. Somit können diese Beschichtungen ohne zusätzlichen Klarlacküberzug für den Einsatz im Innenbereich empfohlen werden. Dabei ist zu beachten, dass nur seidenmatte Glanzgrade möglich sind.

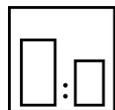
Ergiebigkeit: –

Verarbeitungshinweise



Farbton

farblos



Mischungsverhältnis

Härter

Mipa WBC-Härter

nach Gewicht Lack : Härter

20 : 1

nach Volumen Lack : Härter

20 : 1



Härter

für Ganzlackierungen

–

für Teillackierungen

–



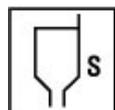
Topfzeit

2 - 3 h



Verdünnung

10 - 20 % Mipa WBC-Verdünnung



Spritzviskosität

Fließbecher

22 - 25 s 4 mm DIN

Airmix/Airless

–



Auftragsverfahren

Auftragsverfahren

–

Härter

–

Druck (bar)

–

Düse (mm)

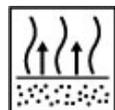
–

Spritzgänge

–

Verdünnung

–



Ablüßzeit

5 - 8 min zwischen den Spritzgängen

10 - 15 min vor Ofentrocknung

Trockenschichtdicke

15 - 20 µm



Trocknungszeit

Objekttemp.

20 °C

60 °C

Staubtrocken

5 - 10 min

–

Griffest

2 h

30 min

Montagefest

12 h

nach
Abkühlung

Schleifbar

–

–

Überlackierbar

–

–

Hinweise

Lagerung: im verschlossenen Originalgebinde mindestens 2 Jahre

VOC-Gesetzgebung: --

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

Verarbeitungshinweise: Achtung: Verdünnung erst nach gründlichem Vermischen von Stammlack + Härter zugeben! Mipa WBC-Härter reagiert mit Feuchtigkeit, deshalb Behälter sofort nach der Materialentnahme sorgfältig verschließen. Die Trockenzeiten verkürzen sich mit steigender Luftgeschwindigkeit und sinkender rel. Luftfeuchtigkeit. Bei Trocknung mit Anblasdüsen verkürzen sich die Trockenzeiten erheblich.

Optimale Verarbeitungsbedingungen:
Lufttemperatur 20 - 25 °C
Objekttemperatur > 15 °C
rel. Luftfeuchtigkeit 40 - 60 %
Luftsinkgeschwindigkeit 0,25 - 0,3 m/s