

Verwendungszweck

Mipa Neon sind Spezial-Tagesleuchtfarben zur Verarbeitung im rationellen Zweischichtverfahren mit Mipa 2K-Klarlacken. Aufbau und Verarbeitung siehe Lackieraufbau L 6. Tagesleuchtfarben an Fahrzeugen sind nach der Straßenverkehrsordnung genehmigungspflichtig.

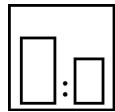
Ergiebigkeit: 1,4 - 1,6 m²/l (bei 100 µm TSD)

Verarbeitungshinweise



Farbton

RAL 1026, RAL 2005 und RAL 3024
sowie Sondertöne



Mischungsverhältnis

Härter

nach Gewicht Lack : Härter

nach Volumen Lack : Härter

--

--

--



Härter

für Ganzlackierungen

für Teillackierungen

--

--



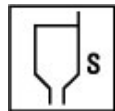
Topfzeit

--



Verdünnung

50 % Mipa 2K-Verdünnung kurz V 10 oder
Mipa Verdünnung BC



Spritzviskosität

Fließbecher

Airmix/Airless

18 - 20 s 4 mm DIN

--



Auftragsverfahren

Auftragsverfahren

Härter

Druck (bar)

Düse (mm)

Spritzgänge

Verdünnung

Fließbecher
(Hochdrucktechnik)

--

2 - 2,5

1,4 - 1,5

4 - 5

50

HVLP
(Niederdrucktechnik)

--

2 - 2,2

1,4 - 1,5

4 - 5

50

HVLP /
Düseninnendruck

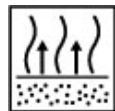
--

0,7

--

--

--



Ablüftzeit

10 - 15 min zwischen den Spritzgängen

Trockenschichtdicke

mind. 100 µm



Trocknungszeit

Objekttemp.	Staubtrocken	Griffest	Montagefest	Schleifbar	Überlackierbar
20 °C	–	–	–	–	30 - 60 min

Hinweise

- Lagerung:** im verschlossenen Originalgebinde mindestens 3 Jahre
- VOC-Gesetzgebung:** EU-Grenzwert für das Produkt Kategorie B/e 840 g/l
Dieses Produkt enthält max. 699 g/l
- Verarbeitungsbedingungen:** Ab +10 °C und bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit. Für ausreichende Zu- und Abluft sorgen.
- Verarbeitungshinweise:** Nur auf weißem Untergrund Verarbeiten. Im Streichverfahren unverdünnt anwenden. Mindestens 4 Spritzgänge (bei RAL 3024: 5 Spritzgänge). Zur Erhöhung der Beständigkeit kann Mipa Neon mit Mipa 2K-Härtern im Mischungsverhältnis 10:1 verarbeitet werden (diese Mischung 2 : 1 mit Mipa BC-Verdünnung oder Mipa 2K-Verdünnung kurz V 10 verdünnen). Bei der Verarbeitung mit Mipa 2K-Härter ist eine Topfzeit von ca. 1 - 2 Tagen zu beachten. Nicht geeignet zur Abfüllung in Sprühdosen.