

### Verwendungszweck

Mipa Rallye schwarz matt ist ein wetterbeständiger, vergilbungsfester 2K-HS-Acryl-Fahrzeuglack für die Ganz- und Teillackierung von PKW und Fahrzeugen in einem einheitlichen, matten Glanzgrad.

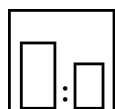
Ergiebigkeit: –

### Verarbeitungshinweise



#### Farbton

schwarz matt



#### Mischungsverhältnis

##### Härter

Mipa 2K-HS-Härter

Mipa 2K-MS-Härter

##### nach Gewicht Lack : Härter

–

–

##### nach Volumen Lack : Härter

3 : 1

2 : 1



#### Härter

##### für Ganzlackierungen

Mipa 2K-HS-Härter HS 25 / 35

Mipa 2K-MS-Härter MS 25 / 40

##### für Teillackierungen

Mipa 2K-HS-Härter HS 10

Mipa 2K-Härter MS 10



#### Topfzeit

1 h mit Mipa 2K-Härter HS 10, MS 10 bei 20 °C

4 h mit Mipa 2K-Härter HS 25, MS 25 bei 20 °C

6 h mit Mipa 2K-Härter HS 35, MS 40 bei 20 °C



#### Verdünnung

10 - 20 % Mipa 2K-Verdünnung normal V 25

10 - 20 % Mipa 2K-Verdünnung lang V 40



#### Spritzviskosität

##### Fließbecher

18 - 22 s 4 mm DIN

##### Airmix/Airless

–



#### Auftragsverfahren

##### Auftragsverfahren

Fließbecher  
(Hochdrucktechnik)

HVLP  
(Niederdrucktechnik)

HVLP /  
Düseninnendruck

##### Härter

–

–

–

##### Druck (bar)

2 - 2,5

2 - 2,2

0,7

##### Düse (mm)

1,2 - 1,3

1,2 - 1,3

–

##### Spritzgänge

1 - 2

1 - 2

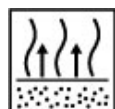
–

##### Verdünnung (%)

10 - 20

10 - 20

–



#### Ablüfzeit

5 - 8 min zwischen den Spritzgängen

10 - 15 min vor Ofentrocknung

**Trockenschichtdicke**  
50 - 60 µm



**Trocknungszeit**

Objekttemp.	Staubtrocken	Griffest	Montagefest	Schleifbar	Überlackierbar
20 °C	45 - 55 min	5 - 6 h	12 - 24 h	--	--
60 °C	10 - 15 min	25 - 30 min	nach Abkühlung	--	--
IR-Trocknung kurzwellig	--	8 min	--	--	--
IR-Trocknung mittelwellig	--	10 - 15 min	--	--	--

**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. 600 g/l.

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

**Verarbeitungshinweise:** Wichtig: Die Spritzweise hat wesentlichen Einfluß auf den Glanzgrad, deshalb sollte der letzte Spritzgang nach einer Abluftzeit von ca. 5 - 10 Minuten dünn und gleichmäßig erfolgen.