

### Verwendungszweck

Mipa 2K-HS-Klarlack CC 7 ist ein VOC-konformer High-Solid Acryl-Klarlack für die Ganz- und Teillackierung von PKW und Nutzfahrzeugen mit besonders brillantem Klarlackstand und optimalem Verlauf auf Lösemittel- und Wasserbasislacken. Aufgrund der leicht verzögerten Antrocknung wird bei Verarbeitung auf großen Flächen oder bei höheren Temperaturen eine optimale Spritznebelaufnahme gewährleistet. Mipa 2K-HS-Klarlack CC 7 lässt sich unmittelbar nach forcierter Trocknung optimal polieren und weist eine hohe Beständigkeit gegenüber allen Witterungseinflüssen, sowie chemischen und mechanischen Belastungen auf. Geeignet auch als Schutzlack für Neonfarbtöne (Tagesleuchtfarben). Leicht trocknungsverzögerte Variante des Mipa 2K-HS-Klarlacks CC 6.

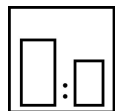
Ergiebigkeit: 10,0 - 12,0 m<sup>2</sup>/l

### Verarbeitungshinweise



#### Farbton

farblos



#### Mischungsverhältnis

##### Härter

Mipa 2K-HS-Härter

nach Gewicht Lack : Härter

–

nach Volumen Lack : Härter

2 : 1



#### Härter

##### für Ganzlackierungen

Mipa 2K-HS-Härter HS 25

Mipa 2K-HS-Härter HS 35

##### für Teillackierungen

Mipa 2K-HS-Härter HS 10

–



#### Topfzeit

1 h Mipa 2K-HS-Härter HS 10

2,5 h Mipa 2K-HS-Härter HS 25

2,5 h Mipa 2K-HS-Härter HS 35



#### Verdünnung

Mipa 2K-Verdünnung V 25

Mipa 2K-Verdünnung lang V 40



#### Spritzviskosität

##### Fließbecher

19 - 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

1,5

1,5

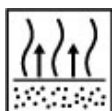
–

##### Verdünnung

0 - 5

0 - 5

–



**Ablüfzeit**

1 - 3 min zwischen den Spritzgängen  
 10 - 15 min vor Ofentrocknung

**Trockenschichtdicke**

50 - 60 µm



**Trocknungszeit**

Objekttemp.	Staubtrocken	Griffest	Montagefest	Schleifbar	Überlackierbar
20 °C	35 - 45 min	12 h	24 h	--	--
60 °C	--	30 min	2 h	--	--
IR-Trocknung kurzweilig	--	8 min	--	--	--
IR-Trocknung mittelweilig	--	10 - 15 min	--	--	--

**Hinweise**

- Lagerung:** im verschlossenen Originalgebinde mindestens 3 Jahre
- VOC-Gesetzgebung:** EU-Grenzwert für das Produkt Kategorie B/d 420 g/l  
 Dieses Produkt enthält max. 420 g/l
- Verarbeitungsbedingungen:** Ab +10 °C und bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit. Für ausreichende Zu- und Abluft sorgen.
- Verarbeitungshinweise:** Optimale Applikation: ½ Spritzgang dünn, geschlossen vorlegen, danach mit 1 verlaufenden Spritzgang fertiglackieren. Zur Mattierung siehe Produktinformation „Mipa 2K-HS-Klarlack matt“.