

### Verwendungszweck

Mipa 2K-HS-Klarlack C 85 ist ein hochglänzender High-Solid Acryl-Klarlack. Aufgrund seines hohen Festkörperanteils können in Verbindung mit Mipa 2K-MS-Härter hohe Schichtstärken erreicht werden. Der Klarlack ist daher geeignet für umweltschonende und rationelle Zweischichtlackierungen. Hohe Beständigkeit gegenüber allen Witterungseinflüssen, sowie chemischer und mechanischer Belastung.

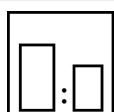
Ergiebigkeit: 6,0 - 8,0 m<sup>2</sup>/l

### Verarbeitungshinweise



#### Farbton

farblos



#### Mischungsverhältnis

##### Härter

Mipa 2K-MS-Härter

nach Gewicht Lack : Härter

–

nach Volumen Lack : Härter

2 : 1



#### Härter

##### für Ganzlackierungen

Mipa 2K-MS-Härter MS 25

Mipa 2K-MS-Härter MS 40

##### für Teillackierungen

Mipa 2K-MS-Härter MS 10

–



#### Topfzeit

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

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

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

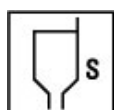


#### Verdünnung

Mipa 2K-Verdünnung kurz V 10

Mipa 2K-Verdünnung normal V 25

Mipa 2K-Verdünnung lang V 40



#### Spritzviskosität

##### Fließbecher

18 - 20 s 4 mm DIN

##### Airmix/Airless

–



#### Auftragsverfahren

##### Auftragsverfahren

##### Härter

##### Druck (bar)

##### Düse (mm)

##### Spritzgänge

##### Verdünnung (%)

Fließbecher  
(Hochdrucktechnik)

–

2 - 2,5

1,2 - 1,3

1 - 2

15 - 20

HVLP  
(Niederdrucktechnik)

–

2 - 2,2

1,2 - 1,3

1 - 2

15 - 20

HVLP /  
Düseninnendruck

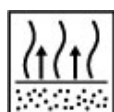
–

0,7

–

–

–



#### Ablüßzeit

5 - 10 min zwischen den Spritzgängen

10 - 15 min vor Ofentrocknung

**Trockenschichtdicke**

40 - 50 µm



**Trocknungszeit**

Objekttemp.	Staubtrocken	Griffest	Montagefest	Schleifbar	Überlackierbar
20 °C	25 - 30 min	10 - 12 h	24 h	--	--
60 °C	--	30 min	2 h	--	--
IR-Trocknung kurzwellig	--	8 min	--	--	--
IR-Trocknung mittelwellig	--	10 - 15 min	--	--	--

**Hinweise**

**Lagerung:** im verschlossenen Originalgebinde mindestens 3 Jahre

**VOC-Gesetzgebung:** --

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

**Verarbeitungshinweise:** --