

# Mipa EP grunder 100-20

## Produktbeskrivelse

Mipa EP grunder 100-20 er en chromatfri 2K zink-fosfat epoxy grunder. Den har en høj rustbeskyttelse, god hæfteevne, og meget god kemisk og mekanisk bestandighed. Temperaturbestandig op til 150°C vedvarende / op til 180°C kort tid.

VOC g/l (2004/42/EC): 1j(550) 474 g/l

## Bund

Stål, galvaniseret stål, aluminium, zink, GFK og mineralske bunde. Velegnet som grunder ved kemikaliebeskyttelse samt på emner under vandoverfladen. Kan også benyttes som mellemlakering ved EP zinkstøv grundning. Velegnet til isolering af termoplastiske bunde.

**Stål, jern:** Rengør, evt. slib og affedt. Påfør 50-70 µm EP grunder / 50-60 µm lak PU200-90.

**Zink:** Rengør med alkalisk ammoniakopløsning. Påfør 50-70 µm EP grunder / 50-60 µm lak PU200-90.

**Aluminium:** Rengør, slib og affedt. Påfør 25-30 µm EP grunder / 50-60 µm lak PU200-90.

Kan tidligst overlakeres efter 1 time. Efter 24 timer skal man mellemslibe.

## Blandeforhold

Efter vægt 5:1 med Mipa EP hærder 950-25 (efter volumen 3:1)

## Fortynder

Mipa EP fortynder

## Påføringsmetode

<b>Sprøjtepipistol:</b>	<b>Luft</b>	<b>HVLP</b>	<b>Airless</b>
Sprøjtetryk (bar)	4	2,5 - 3	120 - 150
Dysestr (mm)	1,5 - 1,8	1,5 - 1,8	0,28 - 0,33
Fortynding %	20 - 25	20 - 25	10 - 15
Rækkeevne m <sup>2</sup> /kg	5 - 6		
Sprøjtegange	2 - 3	2 - 4	1 - 2
Tørstofindhold vægt%	68 - 72		
Tørstofindhold volume l/100kg	32 - 35		
Potlife timer	7 - 9		
Glans	10 - 20 mat		

Kan påføres med pensel eller rulle fortyndet 5-10%. **Elektrostatisk påføring er mulig.**

## Tørretid

	<b>Støvtør</b>	<b>Håndteringstør</b>	<b>Monteringtør</b>	<b>Overlakering</b>
Objekttemperatur 20°C	45 - 55 min.	4 - 5 timer	10 - 12 timer	1 time
Objekttemperatur 60°C			45 min.	

Vi anbefaler tørring sker ved temperatur > 16 °C.

## Emballagestørrelse

Holdbarhed: Mindst tre år i tætsluttet original emballage.  
Forarbejdningsbetingelse: Fra 10 °C og op til 80 % relativ luftfugtighed  
Pakningsstørrelse: 10 kg - Best. nr. EP10020

**Disse oplysninger er givet i god tro,  
men uden garanti.**