Technische Informatie

EUROXY CP

Epoxy primerfiller, chromaatvrij

Product Categorie: **C 2.3**

Toepassingsgebied

2-component epoxy primerfiller met anti corrosieve eigenschappen voor direct gebruik op metalen ondergronden (staal, aluminium, verzinkt metaal zoals gebruikelijk in de automobielindustrie).

Aanvullende informatie

EUROXY CP kan gebruikt worden als primer in één spuitgang gevolgd door een filler, of als primer filler direct onder aflak.
EUROXY CP kan bovendien nat-in-nat worden gebruikt.

Technische eigenschappen

Vaste stof 78 % ± 2	Dichtheid 1,520 – 1,620 g/cm³
Opslagtemperatuur min. 5°C tot max. 45°C	Houdbaarheid 24 maanden

Applicatie

Goed roeren voor gebruik.
Ideale applicatiecondities voor twee-component EPOXY producten: 20°C en een relatieve vochtigheid beneden 80%.
Applicatie niet mogelijk bij temperaturen lager dan 15°C.
Uitdampen tussen de lagen tot mat, niet uitdampen voor geforceerd drogen.

Ondergrond / Voorbehandeling / Reiniging

Reinigen met PK 700 of PK 900.
Schuren (staal met P80, aluminium met P150-P180, verzinkt plaatwerk en oplosmiddel vaste oude laklagen met P240).
Reinigen met PK 1000.

De informatie op dit blad is gebaseerd op de huidige kennis. Er zijn vele factoren die effect hebben op het aanbrengen van onze producten, deze informatie ontheft de gebruiker niet van eigen onderzoek en testen. Deze data geeft ook geen garantie op bepaalde eigenschappen of geschiktheid van het product in specifiek gebruik.De omschrijving, tekening, foto's verhoudingen gegeven in deze data sheet zijn voor algemeen gebruik. Dit kan veranderen zonder vooraf gaande informatie en maakt geen deel uit van de overeengekomen contactuele productspecificaties. De laatste versie vervangt alle vorige versies. De meest recente versie kan je steeds raadplegen op de website www.rmpaint.com of via de verkoopsorganisatie. Het is de verantwoordelijkheid van de ontvanger van onze producten dat eigendom rechten en bestaande regelgeving in acht worden genomen.

R-M Automotive Refinish Paints, Z.I.du Merret F-60676 Clermont de l'Oise Cedex, Tel. (+33) (0) 3 44 77 77 77, 11/2016

Perfection made simple

Internal

EUROXY CP

Epoxy primer filler chromaat-vrij

	EUROXY CP **EUROXY CP Reactive** **FR 500 / R 2200 / R 2300**	100 Vol. % 25 Vol. % 25 Vol. %	100 g 16 g 15 g
	Viscositeit bij 20°C: ISO 4 cup: DIN 4 cup:	 40 tot 50 seconden 18 tot 20 seconden	
	Potlife: 8 uur bij 20°C in gesloten situatie		
	HVLP bovenbeker pistool **Conform bovenbeker pistool**	1,7 – 1,9 mm 1,6 – 1,8 mm	0,7 bar (in luchtkap) 2,0 bar
	Aantal lagen: Laagdikte:	**Primerfiller (schuren)** 2 40 – 50 µm	
	Droging bij 20°C Droging bij 60°C	8 uur 30 min.	
	(korte golf) (middengolf)	11 min. 10-15 min.	

Schuren

	droog P400
	nat P800

Perfection made simple

Internal

EUROXY CP

Epoxy primer chromaat-vrij

	EUROXY CP **EUROXY CP Reactive** **FR 500 / R 2200 / R 2300**	100 Vol. % 25 Vol. % 25 Vol. %	100 g 16 g 15 g
	Viscositeit bij 20°C: ISO 4 cup: DIN 4 cup:	 40 tot 50 seconden 18 tot 20 seconden	
	Potlife: 8 uur bij 20°C in gesloten situatie		
	HVLP bovenbeker pistool **Conform bovenbeker pistool**	1,3 – 1,9 mm 1,3 – 1,8 mm	0,7 bar (in luchtkap) 2,0 bar
	Aantal lagen: Laagdikte:	**Primer** 1 dun gesloten 15 – 20 µm	
	Droging bij 20°C Droging bij 60°C	15 min. 20 min.	
	(korte golf) (midden golf)	11 min. 10 – 15 min.	

Afwerking

Primer: als de uitdamptijd van R-M 2K primerfiller langer is dan 10 uren bij 20°C, is tussentijds schuren noodzakelijk.

EUROXY CP

Epoxy primerfiller nat-in-nat chromaat-vrij

	EUROXY CP **EUROXY CP Reactive** **FR 500 / R 2200 / R 2300**	100 Vol. % 25 Vol. % 25 Vol. %	100 g 16 g 15 g
	Viscositeit bij 20°C: ISO 4 cup: DIN 4 cup:	 40 tot 50 seconden 18 tot 20 seconden	
	Potlife: 8 uur bij 20°C in gesloten situatie		
	HVLP bovenbeker pistool **Conform bovenbeker pistool**	1,3 mm 1,3 – 1,4 mm	0,7 bar (in luchtkap) 2,0 bar
	 Aantal lagen: Laagdikte:	**Primerfiller (nat-in-nat)** 1 – 2 30 – 40 µm	
	Droging bij 20°C Droging bij 60°C	20 min. /	
	(korte golf) (middengolf)	/ /	

Afwerking

Aanbrengen van R-M aflak op nat–in-nat primer filler: Tussentijds schuren is noodzakelijk als de uitdamptijd langer is dan 10 uren bij 20°C.

Veiligheidsinformatie

2004/42/IIB(cl)(540)459: De EU limiet voor dit product (product categorie: IIB.cl) in spuitklare vorm is max 540 gram VOC per liter. Het VOC gehalte van dit product is 459 g/l.

Het kan niet uitgesloten worden dat dit product deeltjes bevat < 0.1µm

Uitsluitend voor professioneel gebruik

Neem de veiligheidsvoorschriften en de persoonlijke beschermingsmiddelen voor het gebruik van deze producten in acht