

MIPA EP-GRUNDIERFILLER

Käyttökohteet:	Mipa EP-Grundierfiller on kromaattivapaa 2k-epoksipohjamaali, joka tarkoitettu henkilöautojen ja raskaankaluston tehokkaaseen pohjustukseen. Tuotteessa yhdistyvät täytepohja- ja tartuntapohjamaalin ominaisuudet. Erinomaiset ruosteenesto-ominaisuudet, sekä tartunta erilaisille alustoille. Sopii siis konstruktioihin, jotka koostuvat useista eri materiaaleista.		
Erikoisominaisuudet:	Erinomainen täyttökyky, tartunta teräkselle, alumiinille, sinkitylle metallille sekä lasikuituvahvistetulle muoville. Iskun ja naarmun kestävä. Erinomainen sään-, sekä kemiallinen ja mekaaninen kestävyys. Kuivuttuaan 30min/60°C pinnoitettavissa polyesterikiteillä.		
Sideaine:	Yhdistelmä epoksi-polyamidi hartseja.		
Sävy:	RAL 7032 hiekanharmaa.		
Tekniset tiedot:	Kiiltoaste himmeä, DIN 67 530 . Ominaispaino 1,50, DIN 51 757 . Viskositeetti n. 150s 4 mm DIN 53 211 .		
Varastointi:	3 vuotta hyvin suljetuissa alkuperäisastioissa.		
VOC-luokitus:	EU-raja-arvo tuotteelle on (cat.B/c) 540g/l (2007). Tämän tuotteen VOC-arvo 535g/l (4,46 lbs/gal).		
Maalausolosuhteet:	Lämpötila vähintään 10°C, ilman suhteellinen kosteus enintään 80%:a.		
Esikäsitely:	Pese, kuivaa, poista pöly, ruoste, öljy ja rasva. Hio ja pese Mipa Siliconentfernerillä.		
Sekoitusuhde:	2 : 1 Mipa EP-Härter E10:llä tai E25:llä.		
Maalaustyö:	Mipa EP-Grundierfiller voidaan levittää siveltimellä, telalla tai ruiskuttamalla (hajoitusilma tai korkeapaine).		
Levitystapa:	Suutinkoko	Ilmanpaine	Ruiskutuskerat
Hajoitusilma:	1,5-1,8mm	4 bar	2-3
Korkeapaine:	0,28-0,33mm	120-150 bar	
Maalausviskositeetti:	Hajoitusilma 18-20s 4mm DIN, korkeapaine 40-50s 4mm DIN. Sively tai telaus ohentamattomalla maalilla.		
Ohennus:	10%:a EP-Verdunnung ohennetta käytettäessä EP25 kovetinta. EP10 kovettajaa käytettäessä ohentaminen ei ole välttämätöntä.		
Kuivumisajat:	Pölykuiva	Päällemaalattavissa	Hiottavissa
EP10-härter:	10min.	30min.	12h
EP25-härter:	30min.	1h	12h
	Kuivumisaika 60°C 30-60min. Yli 24h:n kuivattamisen jälkeen hionta on välttämätön.		
Seoksen käyttöaika:	10h.		

Kalvonpaksuudet:	Pohjamaalina 40-50µm EP10-kovetinta käytettäessä 40µm:tä on maksimi.	Täytepohjana Enintään 100µm	Tartuntapohjana 15-20µm
Riittoisuus:	5-6 m ² /l		
Erikoisohje:	Kovetinlisäyksen jälkeen odota 15 min. ennen käyttöä.		
Turvallisuusohjeet:	Käytä vain hyvin tuuletetussa tilassa. Työskennellessäsi älä polta, juo tai syö. Pidä tuote poissa lasten käsistä.		
Työvälineiden pesu:	Pese työvälineet samoin kuin ruiskutussumu välittömästi selluloosatinnerillä. Tämä tuoteseloste on vain suuntaa antava. Tuoteseloste perustuu viimeisimpiin standardeihin ja vuosien kokemukseen tuotteiden valmistuksesta.		

122009