

4 + 1 ACRYLFILLER * 4 + 1 AKRYYLI-TÄYTEPOHJAMAALI

Käyttökohteet ja erikoisominaisuudet:

MIPA 4 + 1 ACRYLFILLER on korkealuokkainen täytepohjamaali, jota ohenninmäärää vaihtelemalla voi käyttää paksukalvopohjamaalina, hiontamaalina tai märkää-märälle alustana. Tuote on suunniteltu käytettäväksi ajoneuvokorjaustöissä teräspelti-, teräs- tai ennestään maalatuille pinnoille. Pintamaalin ollessa heikosti peittävä sävy voidaan 4 + 1 Acrylfiller esisävyttää paremman peiton saavuttamiseksi.

Käyttö:

Esikäsitteleminen:	Pohjustettavan pinnan on oltava kuiva, rasvaton, ruosteeton ja pölytön. Vanha maalipinta puhdistetaan silikonentfernerillä sekä mattahiotaan. Parhaan lopputuloksen saavuttamiseksi metallipuhdas pinta pohjustetaan reaktiopohjamaalilla kuten esim. MIPA Reaktionsprimer WP.	
Sekoitusuhde:	MIPA 4 + 1 ACRYLFILLER sekoitetaan MIPA 2K-HÄRTER H10 kurz (nopea) tai H5 extra kurz (erittäin nopea) –kovettimella suhteessa 4:1.	
Ohennus ja ruiskutusviskositeetti eri käyttömuodoissa:	Ohenteena käytetään MIPA 2K-Verdünnung, normal jolla ohennetaan viskositeettiin: - paksukalvopohjamaali ohentamatta (30-35 s) - hiontamaali 25-30 s DIN 4 mm (lisäys n. 10 %) - märkää-märälle 10-20 s DIN 4 mm (lisäys n. 20 %)	

Tekniset tiedot:

Ruiskutusaine:	3-5 bar	korkeapaine 120-150 bar
Suutinkoko:	1,5 mm	korkeapaine 0,33 mm
Ruiskutuskerrat:	2-3	korkeapaine 2-3
Haihduntaväli:	15 min/ruiskutuskerta	
Seoksen käyttöaika:	n. 3 h	
Kuivakalvon paksuus:	- paksukalvopohjamaali n. 300 µm - hiontamaali 50-80 µm - märkää-märälle 30-50 µm	
Kuivumisaika (+20°C lämpötilassa)	Hiontakuiva 24 h, ylimaalauskelvoinen 3-5 h Märkää-märälle menetelmänä voi pintamaalauksen suorittaa n. 15 min. kuluttua	
Uunikuivatus +60°C:	Kuivumisaika 30-40 min	
Sävyt:	Oksidinkeltainen, vaal.harmaa, tumm.harmaa, musta, valkoinen	

Muut tiedot:

Esisävytettäessä pohjamaalin lisäys saa olla enint. 25 % haettua sävyä laaduista MIPA 2K-ACRYLLACK AC. Sekoita ensin pintamaali kovettimen kanssa normaalisuhteessa ja kaada seos 4 + 1 ACRYLFILLERIIN. Lisää tämän jälkeen kovetinta HÄRTER H10 suhteessa 4:1 ja ohenna haettuun ruiskutusviskositeettiin.

Käyttöolosuhteet: Lämpötila väh. +10°C, ilman suhteellinen kosteus enintään 75 %.