

4 + 1 ACRYLFILLER * 4 + 1 AKRYYLI-TÄYTEPOHJAMAALI

Käyttökohteet ja erikoisominaisuudet:

MIPA 4 + 1 ACRYLFILLER on ruoste-estopigmentoitu 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:

| | | |
|--|--|--|
| Esikäsitteily: | 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 laadusta 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 %.