

MIPA PUR HS, 2K-ACRYL-HS-AJONEUVOMAALI

Käyttökohteet: MIPA PUR HS on säänkestävä ja kellastumaton High Solid-pintamaali hyötyajoneuvojen sekä perävaunujen koko- tai paikkamaalaukseen. Tuote on erittäin riittoisa ja korkeakiiltainen. Sillä on myös erinomaiset mekaaniset ja kemialliset ominaisuudet.

Käyttö:
Esikäsitteily: Maalattavan pinnan tulee olla kuiva, rasvaton, ruosteeton ja pölytön.
Sekoitusuhde: 2:1 MIPA 2K-MS-Härter, 3:1 2K-HS-Härter ja 4:1 2K-VHS-Härter kovettajalla.
Ohennus: MIPA 2K-Verdunnung ohenteilla riippuen kovetintyyppistä:
2K-MS kovetin 5%, 2K-HS kovetin 5-10%, 2K-VHS kovetin 15-20%.

Tekniset tiedot:

Sävyt: Mipa Color System (MCS) mukaan.

Ruiskutusviskositeetti (20°): 25-30s 4mm DIN.

Levitystapa:	Ruiskutusaine	Suutinkoko	Ruiskutuskerrat
HVLP:	2,5-3bar Suutinpaine 0,7bar	1,3-1,4mm	1-2
Sivuilma:	3-5bar	1,3-1,5mm	1-2
Korkeapaine:	120-150bar	0,28mm	1

Seoksen käyttöaika: 1-4h riippuen kovetintyyppistä. 1h käytettäessä MS 10, HS 10 ja VHS 10. 2h käytettäessä MS 25, HS 25 ja VHS 25. 4h käytettäessä MS 40 tai HS 35.

Kuivakalvonpaksuus: N. 50-60µm.

Haihdutusaika: 10-15min. ennen uunikuivatusta.

Kuivumisajat:	Pölykuiva	Kosketuskuiva	Käsittelykuiva
Kohteen lämpö 20°C:	45-55min.	5-6h	12-24h
Kohteen lämpö 60°C:	10-15min.	25-30min.	Jäähdyttyään

Riittoisuus: 10-14 m²/ltr.

VOC-luokitus: EU-raja-arvo on 420g/ltr, tämän tuotteen VOC-arvo on maksimissaan 413g/ltr.

Lisäohjeet: Maalauslämpötilan oltava vähintään 10°C ja ilman kosteuden enintään 75%. Pinnan aukipysymisen pidentämiseksi ja sumurajojen estämiseksi maalin ja kovettajan seokseen voidaan lisätä Mipa Retarder ohennetta 5%. High Solid-laadun korkean kuiva-ainepitoisuuden vuoksi tulee ruiskutuskertojen määrän olla ohjeiden mukaiset, jotta vältetään liian paksut kalvot. Sävyvertailut täytyy tehdä aina vasta kovetinlisäyksen jälkeen. Maali säilyy avaamattomissa astioissa 2v. 0407