

2K Filler Vario Plus

2K Akryyli hiontaväri

V 01
06.02.2015

:: OMINAISUUDET

2K Filler Vario Plus on suuren kuiva-ainepitoisuuden omaava, erinomaisesti täyttävä hiontapohjamaali. Uusimman teknologian hiontamaali, jossa erityisiä mikropalloja käytetään hiontamaalina.

Hiontaväri, joka soveltuu kaikkiin maalaustöihin jokapäiväisessä korjausprosessissa. Joustavien ominaisuuksien ansiosta tätä 2K filler Vario Plus:aa voidaan käyttää normaalina hiontamaalina erilaisiin töihin, joissa kalvopaksuus on 60 ja 80 µm tai 85 ja 255 µm välissä.

2K Filler Vario Plus voidaan erinomaisesti sopeuttaa muuttuvan laimennoksensa takia kulloisenkin työn mukaan, ohennus 5 ja 30% välissä. Sillä on kuitenkin korkeaa käsittelyturvallisuus käytön aikana.

:: SOVELTAMISALA

2K Filler Vario Plus on yleisesti sovellettava 2K-VOC hiontaväri ja sitä voidaan käyttää ilman ongelmia seuraavilla pinnoilla:

- teräs
- OEM-pohjaväri
- KTL-pohjaväri
- Polyesterisilote
- GFK

:: TUOTETIETOA

Väritys:

VOC sisältö:

Kuiva-ainepitoisuus:

Tuotteen säilymisäika:

Ominaispaino:

Vaaleanharmaa

< 540 g / l

71,5 %

avaamattomana 20°C:ssa väh. 1 vuosi

1,45 – 1,47 g/cm³

:: KÄSITTELY

SEKOITUSSUHDE				
	2K Filler Vario Plus 2K Hardener Vario Acryl Thinner	Tilavuuden mukaan (vakio)		Tilavuuden mukaan (paksuinen kalvo)
		100		100
		20		20
		25-30		5-10
TYÖSKENTELYVISKOSITEETTI				
	DIN 4 mm 20°:ssa	20 - 35 sekuntia		35 – 40 sekuntia
KÄSITTELY				
	Maaliruisku Paineilmaruisku	Suutinkoko/Ruiskutuspaine		Suutinkoko/Ruiskutuspaine
		1,6 - 1,8 mm / 2,0 baaria		2,2 – 2,5 mm / 2,5 baaria
	Sovellus	Ruiskutusten lukumäärä		Ruiskutusten lukumäärä
		1 – 3 ruiskutuskertaa		1 – 3 ruiskutuskertaa
		Välihaihdutus 8 min joka ruiskutusoperaation jälkeen ja ennen kuivatusta		Välihaihdutus 10 min joka ruiskutusoperaation jälkeen ja ennen kuivatusta
		Kuiva kalvopaksuus		Kuiva kalvopaksuus
		60 - 180 µm		85 - 255 µm
Käsittelyolosuhteet		Lämpötila > 15°C, suhteellinen kosteus 75% asti		
Käyttöaika 20°:ssa		45 min.		
KUIVUMISAJAT				
	Kuivumisaika	20°C	60°C	60°C
		8 - 10 tuntia	30 - 35 min.	45 min.
Infrapunakuivaus		12 - 15 min.		15 - 20 min.
Hiomapaperilla	Kuiva	P320 – P600		
	Märkä	P800 - P1200		



Päällemaalaus:

Maalattavissa kaikilla markkinoilla olevilla liuotin- ja vesipohjaisilla maaleilla ja lakoilla.

Alustan tulee olla kuiva, puhdas ja rasvaton, siis täysin ilman epäpuhtauksia. Esikäsitellyt teräslevyt, alumiini ja galvanoidut autopaneelit täytyy myös olla puhdistettuja. Alumiinille ja kuumasinkityille levyille suosittelemme suihkuttamaan ensin Wash Primeria.

On erittäin suositeltava toimia järjestelmässä. Muita liuotinta tai kovetemateriaaleja käyttäessä kuivaus- ja tarttumisongelmia ei voida sulkea pois.

TURVALLISUUSASIAT

Edellä mainitut tekniset tiedot, erityisesti suositukset soveltamisesta ja tuotteidemme käytöstä, perustuvat tämänhetkiseen tietämykseen ja kokemukseen tavanomaisissa olosuhteissa.

Käytännössä materiaaleja, pintoja ja työskentelyolosuhteita on niin erilaisia, että mitään takuuta työtuloksista tai vastaavasta ei voida päätellä tästä tiedotteesta tai suullisesta konsultaatiosta, elleimme ole aiheuttaneet vahinkoa tahallisesti tai se johtuu törkeästä huolimattomuudestamme. Tässä tapauksessa käyttäjä on velvollinen todistamaan, että hän on kertonut meille kaikista vaadituista kohdista asianmukaista ja lupaavaa tuomiota varten, kirjallisesti ajoissa ja täydellisesti.

Kolmannen osapuolen on noudatettava patenttioikeuksia.

Lisäksi meidän yleisiä myynti- ja toimitussopimusehtoja ja uusin tekninen tiedote, jota pitäisi hakea, on noudatettava.

Ohjeita, miten jätteitä on käytettävä ja hävitettävä, ovat meidän materiaalin turvallisuustiedotteessa (Material Safety Data Sheet) sekä kemian teollisuuden ammattiyhdistyksen tapaturmavakuutuksen tarkennuksissa (Employers Liability Insurance Association for the chemical industry).

2K maalit reagoivat kosteuden kanssa. Siksi kaikkien työvälineiden, sekoitusastioiden jne. on ehdottomasti oltava täysin kuivia. Käyttövalmiit maalausaineet, jotka sisältävät isosyanaattia voivat ärsyttää limakalvoja erityisesti hengityselimiä ja aiheuttaa yliherkkyyssreaktioita. Isosyanaattipitoisia maalausaineita käsiteltäessä on huolellisesti noudatettava kaikkia määräyksiä, jotka koskevat liuotinainepitoisia maalausaineita. Erityisesti on varottava hengittämästä ruiskutussumuja ja höyryjä. Allergikot, astmaatikit sekä henkilöt, joilla on taipumusta hengitysteiden sairauksiin, eivät saa suorittaa töitä, joiden yhteydessä käsitellään isosyanaattipitoisia maaliaineita.

Pidämme oikeuden päivittää tai täydentää tiedotteen sisältöä ilman etukäteisilmoitusta emmekä ota vastuuta tietojen päivittämisestä.

Kaikki tässä lausekkeessa tiedoksi annetut säännöt koskevat vastaavasti tulevia muutoksia ja lisäyksiä.

Tekijänoikeudet/Copyright VOSSCHEMIE