

2K Air Plus Filler

2K Akryyli hiontaväri

V 01
18.03.2015

:: OMINAISUUDET

2K Air Plus Filler on nopeasti kuivuva hiontapohjamaali, jolla on erittäin hyvät virtausominaisuudet.

Hiontaväri, joka soveltuu kaikkiin maalaustöihin jokapäiväisessä korjausprosessissa ja erityisesti pieniin ja nopeisiin korjauksiin. Tämän 2K Air Plus Fillerin tunnusmerkit ovat erinomainen hiottavuus, hyvä ruostesuojaus ja erinomainen tarttuvuus. Sopii ilmakeivaukseen 20°:ssa.

:: SOVELTAMISALA

2K Air plus filler on yleisesti sovellettava 2K-VOC hiontaväri ja sitä voidaan käyttää ilman ongelmia seuraavilla pinnoilla:

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

:: TUOTETIETOA

Väri vaihtoehdot:

Kovete:

VOC sisältö:

Tuotteen säilymisaika:

Ominaispaino valkoinen hiontaväri:

Ominaispaino harmaa hiontaväri:

Ominaispaino musta hiontaväri:

Ominaispaino kovete:

Valkoinen, harmaa tai musta
väritön

< 540 g / l

avaamattomana 20°C:ssa väh. 1 vuosi






1.51 – 1.53 g/cm³

1.46 – 1.48 g/cm³

1.42 – 1.44 g/cm³

1.00 g/cm³

:: KÄSITTELY

Sekoitussuhde				
	2K Air Plus Filler 2K Hardener Air Plus	Tilavuuden mukaan (vakio)		
			100	25
Työskentelyviskositeetti				
	DIN 4mm 20°:ssa	25 - 30 sekuntia		
Käsittely				
	Paineilmaruisku Maaliruisku	Suutinkoko/Ruiskutuspaino		
		1.6 – 2.2 mm Ilmanpaine maaliruiskun valmistajan suositusten mukaan		
	Sovellus	Ruiskutusmenettely		
		1 – 3 ruiskutuskertaa		
		Välihaihdutus 5 - 7 min joka ruiskutuskerroksen jälkeen 20°:ssa		
		Kuiva kalvopaksuus		
		40 - 60 µm I 40 – 180 µm kalvopaksuus		
Käsittelyolosuhteet		Lämpötila > 15°C, suhteellinen kosteus 75% asti		
Käyttöaika 20°:ssa		Enintään 1 tunti		
Kuivumisaajat				
	Kuivumisaika	20°C	60°C	Infrapunakuivaus Lyhyt- ja keskipitkä- aaltokuivaimella 12 – 15 min.
		2.5 – 3 tuntia	15 - 20 min.	
Hiomapaperilla	Kuivahiontana	P400 – P500		
	Märkähiontana	P600 – P1000		



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 washprimeria.

On erittäin suositeltava pitäytyä järjestelmässä. Muita liuotinta tai kovet materiaaleja 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 yliherkkyysoireita. Isosyanaattipitoisia maalausaineita käsiteltäessä on huolellisesti noudatettava kaikkia määräyksiä, jotka koskevat liuotinainepitoisia maalausaineita. Erityisesti on varottava hengittämästä ruiskutussumuja ja höyryjä. Allergikot, astmaatit 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