

EF.21 EP Filler

2K Hybridi täyteaine

V01
11/2021

KUVAUS

- 2K Hypridi täyteaine- akryyli/ epoxi
- Yleiskäyttöinen täyteaine
- Väri: kellertävä (suurinpiirtein RAL 7032)
- Kuivumisaika: Standardi: 30 min / 60 °C kohdelämpötila
Wet on Wet: 30 min / 20 °C kohdelämpötila
- VOC yhteensopiva

KÄYTTÖALUE

- Kaikille yleisille täyttötarpeille pienille osille tai kokonaisille ajoneuvoille
- Tarttuvuus teräkseen, alumiiniin, KTL:iin, vanhoihin ja uusiin pinnoitteisiin polyesterikittien päällä ja alla

EDUT

- Käsiteltävissä wet on wet
- Korkea ruosteenesto-ominaisuus
- Erinomainen hiottavuus
- Kromaattivapaa

TUOTETIEO

MATERIAALITIEO

V.O.C.: 2004/42/IIB (C) (540) < 540 g/l

Säilyvyys: 12 kk suljetussa astiassa 20 °C

Tiheys täyteaine 20 °C:ssa 1,47 – 1,49 g/cm³

Tiheys kovettaja 20 °C:ssa 0,90 – 0,92 g/cm³

KÄSITTELY

Alustan tulee olla hiottu, kuiva ja täysin puhdas. On erittäin suositeltavaa työskennellä järjestelmässä.

Kun käytetään järjestelmän ulkopuolisia ohenteita tai kovettajia, kuivumis- ja tarttumisongelmia ei voida sulkea pois. Voidaan päällemaalata 2K akryylitäyteaineella, 2K akryyli topcoat maalilla ja polyesterikitillä (kuivausaikoja on noudatettava tiukasti).

EP -täyteainetta ei voida levittää ruiskutettavan polyesteritäyteaineen alle eikä sitä voi laittaa ruiskutettavan polyesteritäyteaineen päälle.

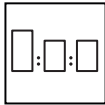

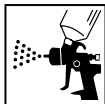


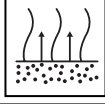

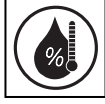
EF.21 EP Filler

2K Hybridi täyteaine

V01
11/2021

STANDARDI



WET ON WET

SEKOITUSSUHTEET			
	EF.21 Epoxy-täyteaine EF.21 Kovettaja	tilavuuden mukaan	
		2 1	
	EF.21 Epoxy-täyteaine EF.21 Kovettaja	painon mukaan	
		100 g 30,8 g	
RUISKUTUSVISKOSITEETTI			
	DIN cup 4 mm 20 °C:ssa	18 – 21 sek.	
KÄSITTELY			
	Yläkannuruisku	Suuttimen koko / paine	
		1.4 mm – 1.6 mm	1.3 mm
		Paineilma: Huomioi valmistajan käyttöpaineen suositukset.	
	Käsittely	Ruiskutuskerrat	
		1 - 2	1
	Käyttöaika 20 °C:ssa	40 min	
	Haihdutusaika	8 – 10 min	-
	Kuivakalvon paksuus	40 – 50 µm per kerta	30 – 40 µm per kerta
	Työskentelyolosuhteet	Lämpötila 18 – 22 °C Ilman suhteellinen kosteus 40 – 60%	

EF.21 EP Filler

2K Hybridi täyteaine

V01
11/2021

TYÖSKENTELEY			
	Kohdelämpötila 20 °C 60 °C	STANDARDI	WET-ON-WET
			5 h 30 min
	Kuivahionta	P 400 – P 500	-

VARASTOINTI- JA KULJETUSOLOSUHTEET

Suojaa jäätymiseltä, kuumentumiselta, auringonvalolta ja kosteudelta. Säilytä tiiviisti suljettuna kuivassa ja viileässä paikassa. Suositeltu varastointi- ja kuljetuslämpötila-alue on: +10 - +30 ° C. Vältä äärimmäistä lämpötilan vaihtelua.

Huomautus: Varastointi- ja kuljetuslämpötila ei saa olla alle +5 °C. Sopeuta tuote huoneenlämpötilaan luonnollisesti.

2004/42/IIIB (c)(540) < 540: EU-raja-arvo tälle tuotteelle (tuoteluokka: IB.c) käyttövalmiissa muodossa on max. 540 g/l VOC.

HUOMIOITA

Anna tuotteen saavuttaa suositeltu käyttölämpötila luonnollisesti (vältä nopeaa kuumentamista/jäähdyttämistä). Tuotetta ei suositella käytettäväksi alle 18°C lämpötilassa. Alhainen levityslämpötila muuttaa pinnoitteen ominaisuuksia ja voi heikentää visuaalista vaikutusta. Ennen levitystä tuotteen lämpötila, maalausammion ja kohteen lämpötila tulee säätää noin 20°C:een.

EF.21 EP Filler

2K Hybridi täyteaine

V01
11/2021

TURVALLISUUS ASIAT

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 pyytää, 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).

Copyright VOSSCHEMIE