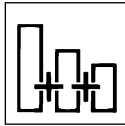
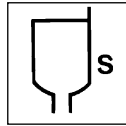


LS441 (29441) ACRYL 2K AC SATIN MATT



1000 g +
150-200 g +
150 g

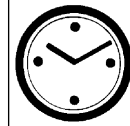
Käyttöaika 20°C
3 h



25-35° FC 4
20°C:ssa



Ø 1,4-1,7 mm
Kerrosten lkm: 2
Paine: 2,0/3,0 Bar



Ilmakuivaus 20°C:ssa
Käsittelykuiva: 12 h
Täysin kuiva: 24 h

Kevyt uunitus
60 min. 60°C:ssa

KUVAUS

2K satiinimatta akryylipintamaali (Kiilto 11±4), jolla hyvä ruosteentestoteho ja suora tartunta teräkselle, sinkitylle teräslevylle, alumiinille ja sen seoksille.

KÄYTTÖ

Teollisuuden metallikomponenttien, alustojen ja hyöty- ja teollisuusajoneuvojen runkokoteloiden maalaus.

OMINAISUUDET

- Hyvä kemikaalin sieto.
- Helppo ruiskuttaa.
- Hyvä tartunta teräkselle, kylmä ja kuuma upotetuille galvanisoidulle teräslevylle, alumiinille ja sen seoksille.
- Voidaan ruiskuttaa AIRMIX tai AIRLESS ruiskuilla
- Tasainen mattapinta
- Hyvä naarmuuntumisen sieto

PINNAN ESIVALMISTELU

Teräs, galvanisoitu teräs, alumiini ja sen seokset: Poista rasva tuotteella 00695 SILICONE REMOVER SLOW, jonka jälkeen puhallus.

Katso Tekninen ohje koskien pinnan valmisteleminen maalausta varten, joka saatavilla LECHSYS käsikirjasta.

KÄYTTÖ

Ruiskutus

Sekoitusuhde:

LS441 ACRYL 2K AC SATIN MATT (valmistettu sideaineesta 29441)
29342 LECHSYS ISOLACK ESP HARDENER tai
29360 INDURITORE NG1 * (kovete)
00824 LECHSYS UNIVERSAL THINNER SLOW

Painon mukaan

1000
150
150

*Katso huomiot

Käyttöaika 20°C : 3 h (with hardener 29342)

Ruiskutusviskositeetti 20 °C: 25-30° FC 4

Ø Ilmasuutin: 1,4-1,7 mm

Paine: 2,0 / 3,0 Bar

Kerrostien lukumäärä: 2

Suosittelun kalvon paksuus: 60 µ

Teoreettinen riittoisuus: 1 l seos = 6,5 m², kun kalvon paksuus 60 µ

Air mix tai Airless.

Sekoitusuhde:

	Painon mukaan
LS441 ACRYL 2K AC SATIN MATT (valmistettu sideaineesta 29441)	1000
29346 LECHSYS ISOLACK AC HARDENER*	200
31490 DILUENTE LENTO*	150

*29346 - 31490: kuivan kalvon paksuudelle, joka on yli 80-100 µ sekä Airmix ja Airless käyttötavalle.

Käyttöaika 20°C : 2,5 h (kovettajalla 29346)

Ruiskutusviskositeetti 20 °C: 30-35" FC 4

Ø Ilmasuutin: 9-11 mikrotuumaa pakkaussuhteella 20:1 → 50:1

Paine ilmasuuttimessa: 80 – 150Bar

Kerrosten lukumäärä: 3-4

Haihdutus kerrosten välissä: vähintään 10 minuuttia.

Suosittelun kalvon paksuus: 80 µ

Teoreettinen riittoisuus: 1 l seos = 5 m², kun kalvon paksuus 80 µ

Paksumpi kalvo saadan aikaan lisäämällä kerroksia ja lisäämällä kuivamisaikaa.

DIR 2004/42/CE: Erikois pintamaali IIB/e – VOC käyttövalmisseos 840 g/l

Tämän tuotteen käyttövalmisseos sisältää enintään 523 g/l VOC

KUIVAMISAIKA

Ilmakuivaus 20°C:

Pölykuiva: 30-40 min.

Käsittelykuiva: 12 h

Täysin kuiva: 24 h

Kevyt uunitus ruiskutuksella:

Haihdutus: 20°C :ssa 20-30 minuuttia riippuen ilmanvaihdosta

Kevyt uunitus: 60 min. 60°C:ssa

Kevyt uunitus Airmix tai Airless menetelmillä:

Haihdutus: 20°C :ssa vähintään 2h riippuen ilmanvaihdosta ja kalvon paksuudesta

Kevyt uunitus: 60 min. 60°C:ssa

Lopullinen kovettuminen tapahtuu seuraavien päivien aikana.

HUOMIOT

Värikaavat, jotka sisältävä basepigmentejä 29044 ja 29046 tulee käyttää VAIN sellaisille pinnoille, jotka EIVÄT altistu suoralle auringon paisteelle. Mikäli maalattava pitna altistuu auringon paisteelle, käytä vaihtoehtoisia kaavoja (High Resistance tai Ecological Formulations) , jotka löydät kaavan sekoitusohjelmistoista: Lechler Explorer/ MAP. Käyttämällä tuotteeseen UV Plus Additive 33333 lisäainetta (max 5% pintamaaliin), pystyt parantamaan tuotteen kestoa auringonvalolle.

ACRYL 2K AC tuoteperhe sisältää seuraavat tuotteet, joilla saat aikaan eri kiiltoasteita:

LS441 (29441) ACRYL 2K AC SATIN MATT Kiilto 11 ± 4

LS443 (29443) ACRYL 2K AC Kiilto 70 ± 10

LS446 (29446) ACRYL 2K AC GLOSSY Kiilto 85 ± 10

29360 INDURITORE NG1 kovete on vapaa monomeereistä <0.1% ja on yhdenmukainen REACH rajoituksen kanssa liittyen di-isosyanaatteihin Euroopan yhteisön alueella (EU säädös 2020/1149). Erikoistuote saatavilla pyynnöstä.

TEKNISET TIEDOT LOMAKE N° 0706-GB - PÄIVITETTY 1/2022

Ykkösväri Oy - Vanha Vaasantie 10, 33470 YLÖJÄRVI - PUH 010 666 4700

EMAIL ykkosvari@ykkosvari.fi - INTERNET www.ykkosvari.fi

Tässä lomakkeessa annetut tiedot on annettu hyvässä uskossa kokemustemme mukaan, kuitenkin käyttäjän tulee tarkistaa tuote ennen käyttöä, emme ota vastuuta käyttäjän huolimattomuudesta. Tuotetta voidaan käyttää vain tarkoituksiin, jotka kuvattu yllä. Emme voi vastata tuloksista, jotka ovat tehty olosuhteissa, jotka eivät ole valvontamme alaisuudessa. VAIN AMMATTIKÄYTTÖÖN.