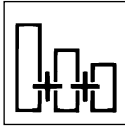
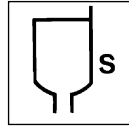


LS152 (29152) ACRYL 2K OPACO



1000 ml +
200 ml +
350-400 ml

Käyttöaika 20° C:
4 h



15-16° DIN 4
20° C:ssa



Ø 1,4 mm
4 bar
HVLP:
Ø 1,2-1,4 mm
2-2,5 bar
Kerrosten lukumäärä: 2



Ilmakuivaus 20° C
Käsittelykuiva: 6-8 h
Täysin kuiva: 48 h
Kevyt uunitus 60° C:
30 min.

KUVAUS

2K matta akryyli emali (kiilto 15-35), joka tarttuu suoraan pinnalle..

KÄYTTÖKOHDE

Soveltuu metalli- ja muovimateriaaliteollisuudelle.

OMINAISUUDET

- Tasainen satiinipinta.
- Helppo käyttää
- Erinomainen pinta
- Hyvä kemikaalin kesto
- Erittäin hyvä tartunta:
 - teräkselle (tuote ei sisällä ruostetta ehkäiseviä pigmenttejä, joten antaa teräkselle suojan eristämällä)
 - ruostumattomalle teräkselle
 - sinkkipäällysteiselle teräkselle (EG ja HDG)
 - alumiinille ja kevyt metalliseoksille
 - messingille
 - sinkkiseoksille
 - FGRP (polyesteri + lasikuitu)
 - Fenolihartseille ja urea hartseille
 - nylon (PA) *
 - polyuretaanihartseille (PUR)
 - Hiilikuitu

* Käytä kovettajaa 29343 LECHSYS ISOLACK ESP INDUSTRY HARDENER samalla määrällä, kuin 29342 (20%).

PINNAN ESIVALMISTELU

Teräs, alumiini ja sen seokset, messinki ja sinkki-alumiini seokset: poista rasva tuotteella 00695 SILICONE REMOVER SLOW ja hiero Scotch Britellä.

PRFV, fenoli- ja ureahartsit, hiilikuitu, PU ja PA: poista rasva tuotteella: 00617 PLASTIC CLEANER .

KÄYTTÖ

Ruiskutettava.

Sekoitusuhde:

LS152 ACRYL 2K OPACO (valmistettu sideaineesta 29152)	Painon ja volyymin mukaan
29342 LECHSYS ISOLACK ESP HARDENER - kovettaja tai	1000 osaa
29360 INDURITORE NG1 * (kovete)	200 osaa
00824 (Slow=hidas)-00825 (Standard) LECHSYS UNIVERSAL THINNER	350-400 osaa

*Katso huomiot

Käyttöaika 20 °C: 4 tuntia

Ruiskutusviskositeetti 20°C: 15" - 16" FC 4

Ø Ilmasuutin: 1.4 mm; HVLP: 1.2 - 1.4 mm

Ilmanpaine: 4 bar; HVLP: 2 - 2.5 bar

Kerrostien lukumäärä: 2

Haihdutus kerrosten välissä: 10-15 min Tämä aika on viitteellinen ja vaihtelee riippuen ruiskutuksesta, ruiskusta ja sen asetuksista, kalvon paksuudesta ja kovettajista/ohenteista. Yleissääntönä huomioi, että maalikalvo on osittain mattaantunut ennen seuraavan kerroksen ruiskutusta.

Kalvon paksuus: 25 - 30 µ

Teoreettinen riittoisuus: 1 l seos = 14 m², kun kalvon paksuus 30 µ

1 kg mixture = 12.5 m², kun kalvon paksuus 30 µ

Käyttövalmiin seoksen V.O.C. (keskiarvo): ~ 500 g/l

KUIVUMISAJAT

Ilmakuivaus 20°C

Pölykuiva: 30-40 min.

Käsittelykuiva: 6-8 tuntia

Täysin kuiva: 48 tuntia

Kevyt uunitus 60°C:

60 min. (30 min. jälkeen haihdutus huonelämpötilassa)

Täydellinen kovettuminen tapahtuu seuraavan 3-4 päivän aikana. Täydelliset suorituskykyominaisuudet voidaan saavuttaa 15 päivän jälkeen, kun ilmakuivaus on suoritettu 20°C:ssa.

HUOMIOT

Mattaisuusasteeseen vaikuttaa väri, käyttö- ja kuivumistavat-

Ota huomioon, että:

- paksummalla kalvolla saat kiiltävämmän pinnan, ohuemmalla kalvolla saat matamman pinnan.
- Jos kuivumista kiihdytetään uunitamalla saat kiiltävämmän kiillon.
- Väri variaatiot, jotka saa samalla kaavalla käännettynä kiiltävästä mattaan, ovat sisällytetty minkä tahansa muutetun pintamaalin toleranssiin.

Jos haluat kiiltävämmän pinnan, lisää sideaineen 29143 määrää mattasideaineen 29152 sijaan. Lisäämällä sideainetta 29143 (10%) matta sideaineen 29152 sijaan, saat 20±5 % kiillon lisääntymisen.

Kiihdyttääksei kovettumista kylminä vuodenaikoina, lisää tuotetta 09167 SPEED-O-DRY (max 5%).

Huom.: on suositeltavaa sekoittaa tuote välittömästi sekoitusväyjen lisäämisen jälkeen.

Värikaavat, jotka sisältävät base värejä 29044 ja 29046 tulee käyttää VAIN maalipinnoille, jotka EI ALTISTU suoraan auringon valolle.

Mikäli pinnat altistuvat auringon valolle, käytä vaihtoehtoisia kaavoja (korkeakestoisia tai ekologisia kaavoja), jotka saatavilla Lechler Explorer -ohjelmistosta.

Tuotteen UV Plus Additive 33333 käyttö (5% saakka pintamaalissa) mahdollistaa auringon valon keston parantamisen.

Tässä lomakkeessa annetut tiedot on annettu hyvässä uskossa kokemustemme mukaan, kuitenkin käyttäjän tulee tarkistaa tuote ennen käyttöä, emme ota vastuuta käyttäjän huolimattomuudesta. TÄMÄ TUOTE ON TIELIIKENNEKULKUNEUVOJEN AMMATTIMÄISEEN MAALAUKSEEN JA SE ON TARKOITETTU AMMATTIKÄYTTÖÖN..

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° 0407-GB - PÄIVITETTY 01/2022

MAAHANTUOJA:

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

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