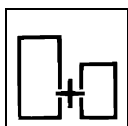
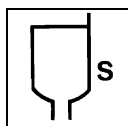


LS144 (29144) ISOLACK



1000 ml +
500 ml +
100-150 ml

Käyttöaika 20°C:ssa
2-7h



18° FC 4
20° C:ssa



Ø 1,2-1,4 mm
3-5 bar
HVLP:
Ø 1,3-1,4 mm
2-2,5 bar
Kerrosten lkm: 2



Ilmakuivaus 20°C:
Käsittelykuiva: 4 h
Täysin kuiva 24 h
Kevyt uunitus 60°C:ssa
30 min.

KUVAUS

2K polyuretaani emali teollisuusmaalauksiin, erittäin hyvä pinta.

KÄYTTÖKOHDTE

Solid sävyjen maalaukseen teollisessa automaalauksessa ja teollisuuden yleiskäyttö.

OMINAISUUDET

- Erinomainen pinta.
- Erittäin hyvä täyttö
- Ei valu helposti.
- Hyvä säänkesto.

PINNAN ESIVALMISTELU

Seuraavat primerit ja fillerit voidaan ruiskuttaa pinnalle:

- LS175 (29175) EPOFAN PRIMER R-EC
- LS107 (29107) EPOXYPRIMER
- LS102 (29102) EPOBUILD PRIMER 2K
- LS100 (29100) 1K FAST PRIMER
- LS105 (29105) HI-BUILD FILLER ja LS204 (29204) IS FILLER HBF
- LS106 (29106) ISOSEALER B/B märkää-märälle työmenetelmällä
- LS109 (29109) ACRIPUR PRIMER

KÄYTTÖ

Ruiskutus.

Sekoitusuhde:

LS144 ISOLACK (valmistettu sideaineesta 29144)

29344* LECHSYS ISOLACK HARDENER tai

29345 LECHSYS ISOLACK INDUSTRY HARDENER

00824 (Slow)-00825 (Standard) LECHSYS UNIVERSAL THINNERS

voluumi ja paino

1000 osaa

500 osaa

100-150 osaa

* **suosittelemme käytettäväksi kovettajaa 29344 LECHSYS ISOLACK HARDENER prosesseissa, joissa vaaditaan korkeaa ulkoilman kestoa (esim. Teollisuus ajoneuvot)**

Käyttöaika 20 °C:ssa kovettajalla 29344: 7 tuntia

Käyttöaika 20 °C:ssa vaaleat sävyt kovettajalla 29345: 3 tuntia

Käyttöaika 20 °C:ssa tummilla-mustilla sävyillä kovettajalla 29345: 2 tuntia

Ruiskutusviskositeetti 20 °C: 18" Ford Cup 4
Ø Ilmasuutin: 1.2 - 1.4 mm; HVLP: 1.3 - 1.4 mm
Ilman paine: 3 - 5 Bar; HVLP: 2 - 2.5 Bar
Kerrosten lukumäärä: 2
Teoreettinen riittoisuus: 1 l seos = 8.5 - 9 m², kun kalvon paksuus on 50µ
1 kg seos = 7.8 – 8.7 m², kun kalvon paksuus on 50µ
V.O.C. käyttövalmiille seokselle: ~ 510 g/l

KUIVUMISAJAT

Ilmakuivaus 20°C

Pölykuiva: 20-30 min.
Käsittelykuiva: 4 tuntia
Täysin kuiva: 48 tuntia

Kevyt uunitus 60°C:

30 min. (30 min. jälkeen haihdutus huonelämpötilassa)

Pinnan täydellinen kovettuminen tapahtuu 3-4 päivässä maalauksen jälkeen.

HUOMIOT

Vaudittaakseen ilmakuivausta kylminä vuoden aikoina, lisää tuotetta 09167 SPEED-O-DRY ADDITIVE (max 5%).

Tuote voidaan ruiskuttaa sähköstaattisella ruiskulla.

Lechsys pigmenttivalikoimalla on keskiarvoinen kesto ja halvoilla pigmentit, kuten 29016-29023-29046-29044 pigmentit ovat yleensä linkitetty sideaineeseen 29145.

Tuotteen UV Plus Additive 33333 (5% asti pintamaalissa) lisäys parantaa myös kestoja auringon valolle.

MATTA & KIILTOASTETAULUKKO

Isolackperhe on saatavilla eri kiiltoasteissa:

MATTA 3/7 KIILTO	KESKIMATTA 7/15 KIILTO	SATIINI 15/25 KIILTO	KESKI KIILTO 30/45 KIILTO	KIILTÄVÄ 50/75 KIILTO	KORKEA KIILTO ≥80 KIILTO
			LS142	LS403	LS144

TEKNISET TIEDOT LOMAKE N° 0372-GB

PÄIVITETTY 03/2017

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.