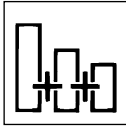
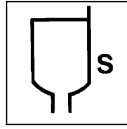


LS143 (29143) ACRYL 2K



1000 ml +
250 ml +
300-500 ml

Käyttöaika 20° C:
4 h



15-16" FC 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 akryyliemali, joka tarttuu suoraan pinnalle.

KÄYTTÖKOHDE

Soveltuu metalli- ja muovimateriaaliteollisuudelle.

OMINAISUUDET

- Helppo ruiskuttaa
- Erinomainen pinta
- Hyvä kemikaalin kesto
- Erittäin hyvä naarmuuntumisen kesto
- Hyvä tartunta:
 - teräkselle (tuote ei sisällä ruostetta ehkäiseviä pigmenttejä, , therefore it gives steel a protection due to barrier-effect)
 - 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 sama määrä, 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:

LS143 ACRYL 2K (valmistettu sideaineesta 29143)	Painon ja voluumin mukaan
29342 LECHSYS ISOLACK HARDENER tai	1000 osaa
29360 INDURITORE NG1 * (kovete)	250 osaa
00824 (Slow=hidas) -00825 (Standard) LECHSYS UNIVERSAL THINNER 300 - 500 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
Kalvon paksuus: 25 - 30 µ
Teoreettinen riittoisuus : 1 l seos = 14 m², kun kalvon paksuus 30 µ
1 kg seos = 12,5 m², kun kalvon paksuus 30 µ
Käyttövalmiin seoksen V.O.C. (keskiarvo): ~ 520 g/l

KUIVUMISAIKA

Ilmakuivaus 20 °C

Pölykuiva: 30-40 min.
Käsittelykuiva: 6-8 tuntia
Täysin kuiva: 48 tuntia

Kevyt uunitus 60 °C:

30 min. (20-30 min. jälkeen haihdutus 20°C:ssa)

Täydellinen kovettuminen tapahtuu seuraavassa 3-4 päivässä.

HUOMIOT

Jos haluat kiihdyttää tuotetta kylminä vuoden aikoina lisää kiihdytintä: 09167 SPEED-O-DRY ADDITIVE (max 5%).

HUOM.: on suositeltavaa sekoittaa tuote **välittömästi** sekoitussävyjen 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 MAP -ohjelmistosta.

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

29360 INDURITORE NG1 kovete on monomer vapa <0,1% ja on yhdenmukainen REACH säädöksen kanssa, joka koskee di-isosyanaattien rajoitusta Euroopan Yhteisössä (EU säädös 2020/1149). Erikoituote, joka saatavilla erillisestä pyynnöstä.

Virtuaalisideaine 29415 ACRYL 2K GAR on saatavilla, kun halutaan parempi peitto sellaisissa sävyissä kuten Keltaiset, Oranssit ja Punaiset.

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.

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..

MATTA & KIILTOASTETAULUKKO

MATTA 3/7 KIILTO	KESKI MATTA 7/15 KIILTO	SATIINI 15/25 KIILTO	KESKI KIILTO 30/45 KIILTO	KIILTÄVÄ 50/75 KIILTO	KORKEA KIILTO ≥80 KIILTO
	LS153	LS404	LS405	LS406	LS143

TEKNISET TIEDOT LOMAKE N° 0397-GB - PÄIVITETTY 10/2022

MAAHANTUOJA:

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

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