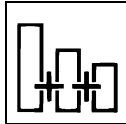


# LS2929 (29299) ISOLACK HIGH EFB

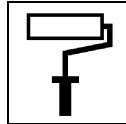


1000 ml +  
500 ml +  
0-250 ml

Potlife bij 20°C:  
3-4 u



Ø 1,4-2,5 mm  
1-5 bar  
Aantal lagen:  
1° glad resultaat  
2° sinaasappelhuideffect



Aantal lagen: 2



Drogen bij 20°C  
Hanteerbaar: 4-5 u  
Uitgehard: 48 u  
Drogen 60°C:  
60 min.

## OMSCHRIJVING

Topklasse, 2-componenten, glanzende polyurethaanlak met sinaasappelhuideffect.

## TOEPASSING

Voor machinegereedschappen, metalen meubels en algemene toepassingen van ijzer waarbij de hoogste kwaliteit en resistentie worden vereist.

## EIGENSCHAPPEN

- Zeer fraai uiterlijk
- Zeer hoge glans
- Uitstekende weersbestendigheid
- Uitstekende vloeijing

## VOORBEREIDING ONDERGROND

- **Plaatstaal:** ontroesten en ontvetten met 00695 SOLVENTE ANTISILICONE SLOW, ook als wordt aanbevolen om LS100 (29000) 1K FAST PRIMER vooraf aan te brengen.
- **Lichte legeringen:** het is absoluut noodzakelijk om LS100 (29100) 1K FAST PRIMER aan te brengen.

## AANBRENGEN

Aanbrengen door spuiten.

### Mengverhouding:

	naar gewicht	naar volume
ISOLACK HIGH EFB (lak)	1000 g	1000 ml
29340-29341 LECHSYS ISOLACK HIGH HARDENER	400 g	500 ml
00824(slow)-00825 (standaard) LECHSYS UNIVERSAL THINNER	0-200 g	0-250 ml

Potlife bij 20°C: 3-4 uur

Ø Luchtkap: 1,4 mm of meer voor spuitpistolen met onderbeker

1,7-2,5 mm voor spuitpistolen met bovenbeker

Spuitdruk: 1-2 bar voor grof sinaasappelhuideffect


4-5 bar voor fijn sinaasappelhuideffect

Aantal lagen: 2 lagen zoals boven omschreven geprepareerd of 1 laag verdund tot 20% (glad resultaat): na 15 min. uitdampen het mengsel zoals boven omschreven zonder verdunner aanmaken en aanbrengen met sinaasappelhuideffect.

Aanbevolen laagdikte: gemiddeld 75 µm

Theoretische dekking: 1 l mengsel = 9 m<sup>2</sup> bij 75 µm

1 kg mengsel = 7,5 m<sup>2</sup> bij 75 µm



V.O.C. (gemiddeld) van het product indien klaar voor gebruik: ~ 470 g/l

**Aanbrengen met roller**

(gebruik een kortharige, oplosmiddelresistente roller) verdunnen met 00824 LECHSYS UNIVERSAL THINNER SLOW (verdunner) (0 tot 10%)

---

**DROOGTIJD**

**Drogen bij 20°C**

Stofvrij: 30–40 min.

Hanteerbaar: 4–5 uur

Uitgehard: 48 uur

**Drogen bij 60°C**

60 min. (na 30 min. uitdampen bij 20°C)

Complete uitharding vindt na 3–4 dagen plaats.

---

**OPMERKING**

Voeg om het uitharden van het product tijdens de wintermaanden te versnellen 09167 SPEED-O-DRY (max 5%) toe.

Kleurformules met de pigmenten 29044 en 29046 moeten alleen worden gebruikt voor objecten die niet in direct zonlicht staan

Als dit wel gewenst is moet men formules uitzoeken in lechler explorer/map die HIGH RESISTANCE OF ECOLOGICAL zijn

Voeg eventueel het uv additief 33333 ( max 5% in de toplaag) om de uv weerstand te verhogen

**TECHNISCH MERKBLAD NR. 0436-NL**

**BIJGEWERKT 10/2012**

De gegevens in dit informatieblad is het resultaat van zeer zorgvuldige en gecontroleerde tests en zijn correct volgens de kennis van Lechler op het moment van uitgave .omdat de condities van het te lakken object buiten de contole van de fabrikant zijn kunnen zij geen garanties geven op het product en de reeds verstrekte informatie .De eindbeslissing van de geschiktheid van de informatie en het materiaal en de manier van het gebruik zijn alleen voor de gebruiker . DIT PRODUCT IS BEDOELD VOOR HET PROFESSIONEEL LAKKEN DOOR GEKWALIFICEERD PERSONEEL.