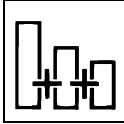


## 29156 - ACRYL 2K EFB

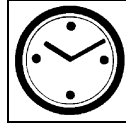


1000 ml +  
200 ml +  
0-300 ml

Potlife bij 20°C:  
4 u



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



Drogen bij 20°C  
Hanteerbaar: 6-8 u  
Uitgehard: 48 u  
Drogen bij 60°C:  
60 min.

### OMSCHRIJVING

2-Componenten acryllak met sinaasappelhuid-effect en directe hechting aan de ondergrond.

### TOEPASSING

Geschikt voor gereedschapsmachines, kleine metalen onderdelen, ijzeren ondergronden in het algemeen.

### EIGENSCHAPPEN

- Eenvoudig aan te brengen
- Uitstekende glans
- Zeer goede chemische resistentie en weersbestendigheid
- Zeer harde laag
- Zeer goede hechting aan:
  - Staal (het product bevat geen roestwerende pigmenten; het beschermt staal met een barrière-effect)
  - Roestvrij staal
  - Verzinkt staal (elektrisch en thermisch)
  - Aluminium en Al-legeringen
  - Koper
  - Zinklegeringen
  - FGRP (polyester + glasvezel)
  - Fenol- en ureumharsen
  - Nylon (PA) \*
  - Polyurethaanhars (PUR)

\* Gebruik dezelfde hoeveelheid 29343 LECHSYS ISOLACK ESP INDUSTRIËLE VERHARDER naar gewicht.

### VOORBEREIDING ONDERGROND

**Staal, aluminium en Al-legeringen, koper en zink-aluminiumlegeringen:** ontvetten met 00695 SILICONE REMOVER SLOW en opruwen met Scotch Brite.

**PRFV, fenol- en ureumharsen, PU en PA:** ontvetten met 00617 PLASTIC CLEANER.

### AANBRENGEN

Aanbrengen door spuiten.

## Mengverhouding:

	naar gewicht	naar volume
29156 ACRYL 2K EFB (lak)	1000 g	1000 ml
29342 LECHSYS ISOLACK ESP HARDENER	150 g	200 ml
00824 (LANGZAAM) - 00825 LECHSYS UNIVERSAL THINNER of 00740 (snel) - 741 (gemiddeld) – 742 (langzaam) THINNERS AUTOREFINISHING	0–250 g	0–300 ml

Potlife bij 20°C: 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: 1<sup>e</sup> laag product verdund tot 25–30% (glad resultaat).

2<sup>e</sup> laag product verdund tot 0–5% (na 15 min.) om het gewenste sinaasappelhuideffect te verkrijgen.

Aanbevolen laagdikte: 75 µm

Theoretische dekking: 1 l mengsel = 7,5–8 m<sup>2</sup> bij 75 µm

1 kg mengsel = 6–6,5 m<sup>2</sup> bij 75 µm

V.O.C. (gemiddeld) van het product indien klaar voor gebruik: ~ 430 g/l

---

## DROOGTIJD

### Drogen bij 20°C

Stofvrij: 20–30 min.

Hanteerbaar: 6–8 uur

Uitgehard: 48 uur

### Drogen bij 60°C

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

Het product hardt volledig uit in de volgende 3–4 dagen.

---

## OPMERKING

Voor starre PVC- en ABS-substraten wordt een 1:1 mengsel van ACRYL 2K en ACRYL 1K aanbevolen. Het mengsel dient te worden gekatalyseerd met 10% 29342 LECHSYS ISOLACK ESP HARDENER.

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

**TECHNISCH MERKBLAD NR. 0446-NL  
BIJGEWERKT 12/2006**

De gegevens in deze merkbladen worden verstrekt in goed vertrouwen dat deze juist zijn en ondanks dat alles gedaan is om ze te verifiëren voor gebruik, kunnen wij geen verantwoordelijkheid accepteren voor onnauwkeurigheden. DIT PRODUCT IS BEDOELD VOOR HET PROFESSIONEEL LAKKEN VAN WEGVOERTUIGEN DOOR GEKwalificeerd personeel