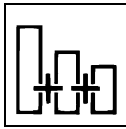
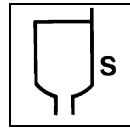




# LS443 (29443) ACRYL 2K AC



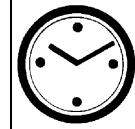
1000 g +  
200 g +  
100-300 g



24" DIN 4  
bij 20°C



Ø 1,4-1,7 mm  
Aantal lagen: 2  
Druk: 3,5/4,0 Atm



Drogen bij 20°C  
Hanteerbaar: 12 h  
Uitgehard: 24 h

Pot life bij 20°C  
2-4 uur

Drogen bij : 60°C  
60 min

## OMSCHRIJVING

2K half glanzende acryllak (glans 70±10) met zeer goede anticorrosive eigenschappen en directe hechting op staal, koud en thermisch verzinkt plaat staal, aluminium en zijn legeringen.

## TOEPASSING

Het spuiten van staal voor industrie en vrachtwagens.

## EIGENSCHAPPEN

- Goede chemische resistentie.
- Eenvoudig aan te brengen.
- Zeer goede hechting op staal, koud en thermisch verzinkt plaatstaal, aluminium en zijn legeringen.
- Is te spuiten met AIRMIX en AIRLESS spuit pistolen.
- Half glanzend uiterlijk.
- Goede slijtvastheid.
- Goede weersbestendigheid.

## VOORBEREIDING ONDERGROND

**Staal, verzinkt plaat staal, aluminium en zijn legeringen:** ontvetten met 00695 SILICONE REMOVER SLOW daarna zeer goed drogen.

Zie technische instructies: oppervlakte behandeling voor het spuiten.

## AANBRENGEN

Aanbrengen door spuiten of met air mix

## Mengverhouding:

	<b>Volume</b>
LS443 ACRYL 2K AC (van binder 29443)	1000 delen
29342 LECHSYS ISOLACK ESP HARDENER of	200 delen
29346 LECHSYS ISOLACK AC HARDENER*	250 delen
00824 (slow) LECHSYS UNIVERSAL THINNER of	100-300 delen
31490 DILUENTE LENTO (SLOW THINNER)*	

**\*29346 - 31490 : voor droge laagdiktes boven 80-90 µ en airless applicatie**

Pot-life bij 20°C : 2 uur (29342) - 4 uur (29346)  
Viscositeit 20 °C: 24" DIN 4

Ø Luchtkap: 1,4/1,7 mm  
Druk: 3,5 / 4,0 Atm  
Aantal lagen: 2  
Laagdikte: 60-70 µ  
Theoretische dekking: 1 kg mengsel = 6,5 m<sup>2</sup> bij 60 µ  
1 lt mengsel = 7,9m<sup>2</sup> bij 60 µ

**DIR 2004/42/CE: Special finishes IIB/e – VOC gebruiksklaar 840 g/l**  
**Dit product bevat maximal 510 g/l VOC gebruik klaar**

---

### **DROOGTIJD**

#### **Drogen bij 20°C:**

Stof vrij: 30-40 min.  
Hanteerbaar: 12 uur  
Uitgehard: 24 uur

#### **Drogen bij 60°C:**

Uitdampen: bij 20°C 10 tot 20 minuten  
Drogen: 60 min. bij 60°C

---

### **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 N° 0656-nl**  
**BIJGEWERKT 04/2016**

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.