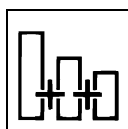
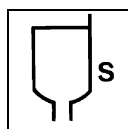


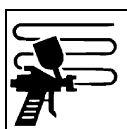
# LS446 (29446) ACRYL 2K AC GLOSSY



1000 g +  
200-250 g +  
100-300 g



25" CF 4  
a 20°C



Ø 1,4-1,7 mm  
N° demãos: 2  
Pressão: 3,5/4,0 Atm



Secagem ao ar a 20°C  
Manuseio: 12 h  
Completa: 24 h

Pot life a 20°C  
2 horas

Em estufa:  
60 min. a 60°C

## DESCRIÇÃO

Esmalte acrílico 2 componentes brilhante (Brilho 85±10) com boas propriedades anticorrosivas e adesão direta sobre aço, chapa de aço revestida com zinco, alumínio e suas ligas.

## USO

Em pintura de produtos metálicos industriais, chassi e caçamba de veículos industriais.

## CARACTERÍSTICAS

- Boa resistência química
- Fácil aplicação
- Muito boa adesão sobre aço, chapa de aço galvanizada a frio ou a quente, alumínio e suas ligas
- Pode ser aplicado através de pistolas AIRMIX e AIRLESS
- Aspecto brilhante
- Boa resistência a riscos

## PREPARAÇÃO DO SUBSTRATO

**Aço, chapa de aço galvanizada, alumínio e suas ligas:** Desengordurar com 00695 SILICONE REMOVER SLOW seguido de sopro de ar.

Veja INSTRUÇÕES TÉCNICAS: PREPARAÇÃO DO SUBSTRATO ANTES DA PINTURA, disponíveis em Manuale Lechsys.

## APLICAÇÃO

Spray, Air mix e Airless.

### Proporção de mistura:

LS446 ACRYL 2K AC GLOSSY (derivado da base 29446)  
29342 LECHSYS ISOLACK ESP HARDENER ou  
29346 LECHSYS ISOLACK AC HARDENER\*  
00824 LECHSYS UNIVERSAL THINNER SLOW ou  
31490 DILUENTE LENTO\*

### peso e volume

1000 partes  
200 partes  
250 partes  
100-300 partes  
200-300 partes

\*29346 – 31490 : para espessura da película acima de 80-90 µ e para aplicação Airless

Vida útil a 20°C: 2 h (29342)  
Viscosidade para Spray a 20°C: 25" CF 4  
Ø Bico de ar: 1,4 - 1,7 mm  
Pressão: 3,5 / 4,0 Atm  
Nº de demãos: 2  
Espessura da película recomendada: 60 µ  
Rendimento teórico: 1 l mistura = 6,5 m² a 60 µ

**DIR 2004/42/CE: Acabamentos especiais IIB/e – VOC pronto para uso 840 g/l**  
**Este produto pronto para uso contém no máximo 486 g/l VOC**

---

### TEMPO DE SECAGEM

#### Secagem ao ar a 20°C:

Ao toque: 30-40 min.

Ao manuseio: 12 h

Completa: 24 h

#### Em estufa a 60° C

Flash-off a 20°C por 20 minutos e 60 min. a 60°C

O endurecimento completo do produto ocorre nos dias seguintes.

---

### NOTAS

Formulações contendo pastas tingidoras 29044 e 29046 devem ser usadas **SÓMENTE** em pintura de substratos **NÃO** expostos diretamente a luz solar.

No caso de substratos expostos a luz solar, usar formulações alternativas (Alta Resistencia ou Formulações Ecológicas) disponíveis em Lechler Explorer® / MAP®.

O uso de Aditivo UV Plus 33333 (até 5% no acabamento) permite que você aumente a resistência a luz solar.

A família **ACRYL 2K AC** consiste dos seguintes produtos com brilho diferente:

<b>LS441 (29441) ACRYL 2K AC SATIN MATT</b>	<b>Gloss 11 ± 4</b>
<b>LS443 (29443) ACRYL 2K AC</b>	<b>Gloss 70 ± 10</b>
<b>LS446 (29446) ACRYL 2K AC GLOSSY</b>	<b>Gloss 85 ± 10</b>

**FICHA TÉCNICA N° 0707-PT**  
**REV. 07/2017**

Toda a informação aqui contida é resultado de testes rigorosamente controlado e expressa nosso melhor e mais atualizado conhecimento. Esses dados são fornecidos somente como informação sendo que a empresa não pode ser responsabilizada por resultados diferentes. Além do mais, não pode ser usado como contestação relacionado ao uso do produto descrito, uma vez que as condições de uso não estão sob nosso controle.