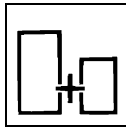


---

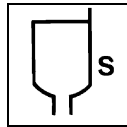
=

# LS171 (29171) EPOTOP 1K

---



1000 ml +  
200–300 ml

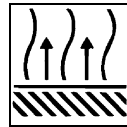


20–24° DIN 4  
bij 20°C



Ø 1,4 mm  
4 atm

Aantal lagen: 2–3



Drogen bij 20°C  
Hanteerbaar: 4–5 u  
Uitgehard: 5–6 dagen

---

## OMSCHRIJVING

1 Componenten epoxyester lak voor afwerkingen met hoge glans.

---

## TOEPASSING

Geschikt voor metaalindustrieproducten in het algemeen.

---

## EIGENSCHAPPEN

- Eenvoudig aan te brengen
  - Zeer fraai esthetisch uiterlijk
  - Uitstekende hechting op:
    - Staal (het product bevat geen roestwerende pigmenten; het beschermt staal met een barrière-effect)
    - Aluminium en Al-legeringen
    - Verzinkt staalplaat
  - Goede weersbestendigheid
- 

## VOORBEREIDING ONDERGROND

**Metalen ondergronden: EPOPRIMER 1K aanbrengen.**

**Staal:** zorgvuldig ontvetten met 00695 SOLVENTE ANTISILICONE, microstralen of schuren.

**Aluminium: schuren of opruwen met Scotch Brite.**

**Verzinkt staalplaat:** licht opruwen.

---

## AANBRENGEN

Spuiten.

**Mengverhouding:**

**naar volume**

LS151 EPOTOP 1K (van binder 29151)

1000 delen

00824 (slow)-00825 (standard) LECHSYS UNIVERSAL THINNER

200–300 delen

Viscositeit bij 20°C: 20–24° DIN 4

Ø Luchtkap: 1,4 mm

Spuitdruk: 4 atm

Aantal lagen: 2–3

Laagdikte: 30–40 µm

Theoretische dekking: 1 kg of 1 l mengsel = 6,5–7,5 m<sup>2</sup> bij 40 µm

V.O.C. van het product indien klaar voor gebruik: ~ 620 g/l

---

## **DROOGTIJD**

### **Drogen bij 20°C**

Stofvrij: 30 min.

Hanteerbaar: 4–5 uur

Uitgehard: 5–6 dagen

---

## **OPMERKINGEN**

Het product droogt zeer langzaam wanneer de aangebrachte laagdikte groter is dan aanbevolen.

Het produkt dat verdunt wordt met 25% 00825 heeft een SAMES weestands waarde van 300 MOhm x cm

We herinneren er aan dat het type verdunning de weerstand waarde kan veranderen

**TECHNISCH MERKBLAD NR. 0461-NL  
BIJGEWERKT 11/2009**

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