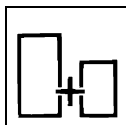


# LS 118 (29118) **NEW FORMULA** SYNTOLACK PENN OPACO



1000 ml +  
0-200 ml



Aantal lagen: 2



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

## OMSCHRIJVING

Matte, synthetische lak met redelijke anti-corrosive sterkte op basis van geselecteerde, aan de lucht drogende, glycerofthaalharsen voor kwast-toepassingen.

## TOEPASSING

Geschikt voor hoogwaardige decoratie en het beschermen van voorwerpen die worden blootgesteld aan zware weersomstandigheden, voor stalen en houten constructies binnen en buiten.

**Bouw:** deuren, ramen, luiken, hekwerk, radiatoren, etc.

**Interieur:** meubels, muren, plafonds

**Industrie:** gereedschapmachines en algemene industriële toepassingen.

## BIJZONDERE KENMERKEN

- Zeer fraai fluwelen matte uiterlijk
- Zeer eenvoudig aan te brengen
- Zeer grote kleurstabiliteit
- Kras- en slijtvast

## VOORBEREIDING ONDERGROND

**Blank hout:** breng een geschikt, tot 100% verdund houtimpregneermiddel aan of 29132 TECNOGRIP en indien nodig een geschikte filler.

**Staal:** het heeft al een goede anticorrosieve werking maar indien nodig voor een hogere resistentie SYNTOPRIMER ZINC aanbrengen.

**Oude verflagen:** beschadigde en afgebladderde laklagen verwijderen, goed schuren en waar nodig plamuur aanbrengen. Een geschikt grondlaag aanbrengen.

## AANBRENGEN

Aanbrengen met kwast, spuit of roller.

**Mengverhouding voor aanbrengen met kwast en roller:**

LS118 SYNTOLACK PENN OPACO (van binder 29118)  
00570 SYNTEX DILUENTE SP (verdunder)

**naar volume**  
1000 delen  
0 tot 10 delen

Aantal lagen: 2 , 24 uur uitdampen bij 20°C alvorens de 2<sup>e</sup> laag aan te brengen.

Theoretische dekking 1l mengsel = 7,5m<sup>2</sup> bij 50 µm

1 kg mengsel = 7,4 m<sup>2</sup> bij 50 µm

V.O.C. bij gemiddeld gebruik is : ≤ 500 g/l

**DIR 2004/42/CE: een componenten performance coatings –**

**EU limiet waarde voor dit product (cat. i/BS): 500 g/l (2010) van VOC produkt klaar voor gebruik**

**Dit produkt bevat klaar voor gebruik maximal 500 g/l VOC**

#### **Mengverhouding bij spuiten:**

LS 118 SYNTOLACK PENN OPACO (van binder 29118)  
00572 SYNTEX SS THINNER (verdunner)

**naar volume**  
1000 delen  
150–200 delen

Viscositeit bij 20°C: 20" DIN 4

Ø Luchtkap: 1,2–1,4 mm

Spuitdruk: 3–3,5 bar

Aantal lagen: 2 met 30–60 min. uitdampen

Laagdikte: 50 µm

Theoretische dekking: 1 l mengsel = 10,7–11,2 m<sup>2</sup> bij 50 µm

1 kg mengsel = 9,6–11,3 m<sup>2</sup> bij 50 µm

V.O.C. (gemiddeld) van het product indien klaar voor gebruik: ~ 530 g/l

---

#### **DROOGTIJD**

##### **Drogen bij 20°C**

Stofvrij: 60 min.

Hanteerbaar: 5–6 uur

Uitgehard: 5–6 dagen

---

#### **OPMERKINGEN**

Alle kleuren verkregen met 29118 hebben een glans tussen 15–35 afhankelijk van de kleur, de aanbrengmethode en het drogen.

Ter verbetering van de bestendigheid, droogsnelheid, hechting en hardheid na 24 uur bevelen wij aan om 10% 29344 ISOLACK INDURITORE vlak voor gebruik toe te voegen.

Gebruik het mengsel bij 20°C binnen 4–6 uur. De uitgeharde lak is iets glanzender.

Het wordt aanbevolen om 1% toe te voegen van het droogmiddel 29297 LECHSYS SICCATIVE R aan de binder LS118 (29118)

**TECHNISCH MERKBLAD NR. 0363-NL**

**BIJGEWERKT 03/2014**

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 controle 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