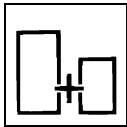
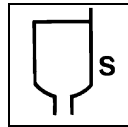


LS114 (29114) SYNTOLACK RAPID



1000 ml +
250-400 ml



17-18" DIN4
bei 20° C



Ø 1,4 mm
4 Atm
HVLP:
Ø 1,3-1,4 mm
2-2,5 Atm
Spritzgänge: 2



Lufttrocknung bei 20° C
Klebefrei-bearbeitbar:
2 Stunden
Durchtrocknung:
5-6 Tage

BESCHREIBUNG

Schnelltrocknender Kunstharzlack.

ANWENDUNGSGEBIET

Lackierung von Land-, Werkzeugmaschinen und Eisenwaren im Allgemeinen.

EIGENSCHAFTEN

- Guter Glanz.
- Leichte Verarbeitung.
- Sehr schnelle Trocknung.
- Sehr gute direkte Haftung auf Stahlblech (es enthält keine antikorrosive Pigmente; Schutz dank Barrierewirkung).

VORBEHANDLUNG DES UNTERGRUNDES

Auftragbar auf die folgenden Produkte:

- 1K FAST PRIMER
- SYNTOPRIMER
- SYNTOPRIMER ZINC
- EPOPRIMER 1K
- Stahlblech: entrostet, geschliffen und mit 00695 SILICONE REMOVER SLOW gut entfettet.

VERARBEITUNG

Spritzverarbeitung.

Mischungsverhältnis:

LS114 SYNTOLACK RAPID (aus Binder 29114 gemischt)

00824 (Slow)-00825 (Standard) LECHSYS UNIVERSAL THINNER (Verdünner) oder

00552 LECHLEROID THINNER L (Verdünner) oder

00572 SYNTEX THINNER SS (Verdünner)

Gewicht und Volumen

1000 Teile

250-400 Teile

Spritzviskosität bei 20°C: 17 - 18" DIN 4

Ø Spritzdüse: 1,4 mm; HVLP: 1,3-1,4 mm

Spritzdruck: 4 Atm; HVLP: 2-2,5 Atm

Spritzgänge: 2

Empfohlene Schichtdicke: 50 µ

Ergiebigkeitswert (theoretische Werte): 1 L Mischung = 6,5-7 m² bei 50 µ
1 Kg Mischung = 6-6,5 m² bei 50 µ
V.O.C. des spritzfertigen Produktes: ~ 580 g/l

Mischungsverhältnis bei elektrostatischem Spritzverfahren:

Dem Produkt 0,5-2% des 09826 ADDITIVO ANTISTATICO zusetzen.

TROCKNUNG

Lufttrocknung bei 20°C

Staubfrei: 15-20 Min.

Klebefrei-bearbeitbar: 2 Stunden

Durchtrocknung: 5-6 Tage

BEMERKUNGEN

Um die Beständigkeit, die direkte Haftung auf Blech und die Härtung zu verbessern, 10 bis 25% (Volumen oder Gewicht) vom 29344 LECHSYS SYNTOLACK HARDENER (Härter) beim Gebrauch zusetzen.
Die Mischung muss binnen 4-6 Stunden bei 20°C verwendet werden.

Als Sikkativ für LS114 (29114) SYNTOLACK RAPID wird die Zugabe von 1% 29297 LECHSYS SICCATIVE R empfohlen.

TECHNISCHES M.B. Nr. 0359-D
STAND 03/2014

Die vorliegenden Informationen sind das Ergebnis streng überwachter Versuchsreihen und drücken unser Wissen nach neuesten Stand aus. Diese Angaben sind im übrigen nur als reine Informationen zu sehen. Weder verpflichten sie unsere Gesellschaft noch können sie Anlass zu Reklamationen irgendwelcher Art sein. Dies gilt auch in Anbetracht der Tatsache, daß sich die jeweiligen Anwendungsbedingungen unserer Kontrolle entziehen.