

ROYALAC 129/30

Anwendungsgebiete

Entsprechend seinen Eigenschaften kann ROYALAC 129/30 bei der Konstruktion und Reparatur der Motoren, Transformatoren und Materialien, die den nachteiligen Bedingungen ausgesetzt sind, eingesetzt werden. Er wird auch zum Lackieren von Leiterplatten verwendet.

Verwendungsvorschläge

ROYALAC 129/30 wird mit traditionellen Methoden angewendet. Es wird normalerweise durch Eintauchen der Spulen untersucht. Wenn als Decklack verwendet wird, kann es mit einem Pinsel oder Pistole aufgetragen werden.

Trockenzeit – praktisch mit einem 5 PS – Motor, ungefähr 2-3 Stunden bei 20°C. Wenn Spulen größerer Abmessungen sind oder schwierige Verdampfung (geschlossene Spulen) haben, empfehlen wir eine Trocknungszeit von 2 Stunden bei 100-120°C.

Physikalische Spezifikationen

Farbe.....	golden, gelb und farblos.
Dichte bei 20°C (g/cm ³)	0.90
Viskosität Ford Cup n° 4 at 20°C (sec)	13 +- 4
Feststoff (%)	30+-2
Trocknungszeit auf dem Teller bei 20°C (Min.).....	12
Wärmeklasse.....	F (155°C)
Lagerstabilität bei 20°C.....	12 Monate.

Dielektrische Eigenschaften

Dielektrischer Zusammenbruch 0.02 mm.....>2500 V

Verdünnungsmittel

Sollten Sie die Viskosität verringern, fügen Sie unsere DILUYENTE F hinzu.

Lieferung

In lithographierten und versiegelten Weißblechbehältern mit einer Kapazität von 5 bis 25 Liter.
In Eisenplatte Trommeln von 50, 100 und 200 Liter.