

ROYALAC 129/30

Izolacioni lak

ROYALAC 129/30 je lak za impregnaciju (premazivanje) koji se zasniva na izuzetno brzom sušenju sintetičke smole. Pogodno je za zaštitu i električnu izolaciju kalema u klasi F toplotne izolacije. Zahvaljujući odličnom mehaničkim i izolacionim svojstvima, ovaj lak omogućava viši učinak za vazdušno sušenje laka od normalnih. Ima visoku otpornost na abroziju (nagrizanje), spoljašnje hemijske agense (vlažnost, atmosfera itd.) i trafo ulje.

Polje primene

Po svojim karakteristikama ROYALAC 129/30 se može koristiti u konstrukciji i popravci motora, transformatora i materijala koji su izloženi nepovoljnim uslovima. Takođe se koristi i za lakiranje štampanih ploča.

Predlog upotrebe

ROYALAC 129/30 se primenjuje korišćenjem tradicionalnih metoda. Obično se ispituje potapanjem kalema. Ako se koristi kao završni lak, može se naneti četkom ili pištoljem. Vreme sušenja- sa 5HP motorom praktično je potrebno približno 2-3 sata na 20° C. Ako su kalemi veći ili teže isparavaju (zatvoreni kalemi), preporučujemo 2 sata sušenja na 100-120°C.

Fizičke specifikacije

Boja.....	zlatna, žuta I bezbojna.
Gustina na 20°C (g/ cm ³).....	0.90
Ford Cup viskoznost n° 4 na 20°C (sec).....	13 +/- 4
Materije.....	30 +/- 2
Vreme sušenja na ploču na 20°C (min).....	12
Vrsta toplote.....	F (155°C)
Stabilnost skladištenja na 20°C.....	12 meseci

Dielektrična (izolaciona) svojstva

Dielektrično pucanje 0.02 mm.....>2500V

Razređivač za boje

Ako želite da smanjite njegovu viskoznost, dodajte naš DILUYENTE F.

Snabdevanje

U litografskim i zapečaćenim limenim kontejnerima sa kapacitetom od 5 i 25 litra.

U livenim buradima od 50, 100 i 200 litara.