

ROYALAC 129/30, rýchly sušenie vo vzduchu, tepelná trieda F-155°C



OPIS VÝROBKU

Impregnačné laky na základe unikátnych rýchloschnúce syntetických živíc. Je vhodný na ochranu a elektrickú izoláciu vinutí v tepelnej triede F. Vďaka veľmi dobrým vlastnostiam mechanický a dielektrický produkt poskytuje vyššie ako štandardné sušenie laku výkonnosť vzduchu. Má veľmi dobrú odolnosť voči oderu, vonkajšie chemické faktory (solné výpary, atmosférické činnidlá atď.) a transformátorový olej.

APLIKÁCIE

Výrobok sa používa na konštrukciu a opravu motorov, transformátorov a materiálov, ktoré pracujú v nepriaznivých podmienkach. Používa sa aj ako ochranný lak na doske plošných spojov.

AKO POUŽÍVAŤ

ROYALAC 129/30 sa používa s použitím tradičných metód. Výhodne ponorením vinutia. Ak sa nanáša ako povrchová úprava, môže sa nanášať štetcom alebo pištoľou. Čas sušenie - v praxi s 5 HP motorom je to asi 2-3 hodiny pri 20°C. Ak cievky sú veľké alebo majú tesné cievky, odporúčame sušiť 2 hodiny pri teplote 100 až 120°C.

VLASTNOSTI

Farba bezfarebný, žltý (A), oranžový (N)
Hustota pri 20 ° C (g / cm³) 0,90
Viskozita - pohár Ford N ° 4 pri 20 ° C (sec) 13 ± 4
Pevné látky (%) 30 ± 2
Doba schnutia (vrstvy na doske) pri 20°C (min.).. 12
Tepelná trieda F (155 ° C)
Skladovanie pri izbovej teplote (okolo 20°C) 12 mesiacov.

DIELECTRIC VLASTNOSTI

Pevnosť lakovej vrstvy s hrúbkou 0,02 mm > 2500 V

BALÍČKY

Produkt je dostupný v 2L, 5L, 25 L balení. K dispozícii aj na objednávku v balení 50L, 100L a 200L.