

ROYALAC 129, sušení ve vzduchu, tepelná třída F-155°C



OPIS VÝROBKU

Impregnační laky na základě unikátních rychleschnoucí syntetických pryskyřic. Je vhodný na ochranu a elektrickou izolaci vinutí v tepelné třídě F. Díky velmi dobrým vlastnostem mechanický a dielektrický produkt poskytuje vyšší než standardní sušení laku výkonnost vzduchu. Má velmi dobrou odolnost vůči oděru, vnější chemické faktory (solné výpary, atmosférické činidla atd.) A transformátorový olej.

APLIKACE

Výrobek se používá na konstrukci a opravu motorů, transformátorů a materiálů, které pracují v nepříznivých podmínkách. Používá se také jako ochranný lak na desce plošných spojů.

JAK POUŽÍVAT

ROYALAC 129 se používá s použitím tradičních metod. Výhodně ponořením vinutí. Pokud se nanáší jako povrchová úprava, může se nanášet štětcem nebo pistolí. Čas sušení - v praxi s 5 HP motorem je to asi 2-3 hodiny při 20°C. Pokud cívky jsou velké nebo mají těsné cívky, doporučujeme sušit 2 hodiny při teplotě 100 až 120°C.

VLASTNOSTI

Barva	bezbarvý, žlutý (A), oranžový (N)
Hustota při 20 ° C (g / cm3)	0,90
Viskozita - pohár Ford N ° 4 při 20 ° C (sec)	18 ± 4
Pevné látky (%)	37 ± 2
Doba schnutí (vrstvy na desce) při 20°C (min.)	12
Tepelná třída	F (155 ° C)
Skladování při pokojové teplotě (okolo 20°C)	12 měsíců.

DIELECTRIC VLASTNOSTI

Pevnost lakové vrstvy o tloušťce 0,01 mm> 2500 V

BALÍČKY

Produkt je dostupný v 2L, 5L, 25 L balení a ve formě 500ml spreje. K dispozici i na objednávku v balení 50L, 100L a 200L.