

Лак КО-921 электроизоляционный быстросохнущий

Температура до +250°C

Описание

Лак используется для пропитывания стеклянной оплетки кабелей, проводов с целью электрической изоляции машин, техники. Лак помогает создать стойкое к нагреванию покрытие (пропитку), которое легко выдерживает высокие температуры (до +250 градусов). Средство предохраняет оборудование от плесени, жидкостей, грибка. КО-921 входит в состав многих термостойких эмалей.

Особенности лака

- высокая пропитывающая способность, которая обусловлена минимальной вязкостью, малым поверхностным натяжением;
- быстрая высыхаемость пленки лака;
- имеет пониженную температуру сушки;
- пленка лака обладает диэлектрическими свойствами;
- характеризуется влагостойкостью и грибкостойкостью.

Технические характеристики

покрытие:	однородное, прозрачное, без посторонних включений, бесцветное
доля сухого остатка:	48 – 52 %
вязкость согласно вискозиметру ВЗ-4 при +20 градусах:	17 – 27 с
время сушки пленки до степени 3:	15 минут
термоэластичность покрытия:	75 ч

Инструкция по применению указывает, что перед нанесением лака поверхность нужно очистить, убрать жиры, грязь, основу тщательно высушить. В качестве растворителя можно использовать толуол, его добавляют не более 20 %. Методы нанесения — налив, окунание, температура во время работ +5...+30 градусов, влажность — меньше 80 %.