



- Корпусная изоляция для системы VPI без ускорителя
- Высокая пластичность, необходимая при производстве катушек
- Очень хорошая пропитываемость
- Подходит для систем изоляции температурного класса F

Техническая консультация

		Значение	Испытательный стандарт
Толщина	мм	0.14 ± 0.02	IEC 60371-2
Слюдяная бумага	г/м ²	160 ± 10	IEC 60371-2
Полиэфирная пленка	г/м ²	42 ± 4	IEC 60371-2
Удельный вес	г/м ²	214 ± 20	IEC 60371-2
Содержание смолы	г/м ²	12 ± 4	IEC 60371-2
Пробивное напряжение	кВ	? 7	IEC 60243-1
Прочность на разрыв	Н/см	? 40	IEC 60371-2
Жесткость	Н/м	? 50	IEC 60371-2
Температурный класс		F (155°C)	IEC 60085
Мин. срок хранения при 20°C	месяцев	12	
Мин. срок хранения при 5°C	месяцев	24	

Общее описание

MicaPor 330.45-00 производится на основе полиэфирной пленки и пропитанной бумаги мусковит.

MicaPor 330.45-00 не содержит ускоритель.

Применение

MicaPor 330.45-00 обычно используется в высоковольтных двигателях для пазовой изоляции и обмотки лобовых частей катушек, которые будут

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



пропитываться по технологии VPI. Советуем Вам проконсультироваться у наших специалистов.
Свойства VPI смолы в конечном итоге определяют температурные, электрические и механические характеристики.

Форма поставки

Лента MicaPor 330.45-00 обычно поставляется шириной 15мм и выше. Большое разнообразие намоточных катушек позволяет перерабатывать ленту как вручную, так и механически.

Основные характеристики

MicaPor 330.45-00 является универсальной продукцией и может полностью пропитываться за короткое время. В сочетании с соответствующей VPI смолой этот продукт может использоваться для электроизоляционных систем температурного класса F.

Обработка

Для достижения необходимых свойств, мы рекомендуем наматывать ленты внахлест (50%) накладывая ленты полиэфирной пленкой на внешнюю поверхность катушки. Натяжение намотки необходимо контролировать, чтобы оно не было слишком сильным. Определенная VPI смола, выбранная для пропитки, определяет и соответствующий цикл отверждения.

Оптимальный результат может быть достигнут в сочетании со смолами Damisol® 3408 или 3309 и с нашей защитной лентой Epoflex® 324.03.

Здоровье и безопасность

При работе с лентой MicaPor 330.45-00 рекомендуется соблюдать все гигиенические меры и меры безопасности.

По вопросам приобретения **слюдоленты MicaRich 330.45-00** и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам:

(495)-790- 14-52;

;

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов