

Общество с ограниченной ответственностью "Жилевский завод композитных материалов"

Техническая спецификация ПКО-3-2-14

ПРЕССМАТЕРИАЛ
КРЕМНИЙОРГАНИЧЕСКИЙ

Внешний вид

Стекло - волокнистый материал оттенков желтого и красного цвета.

Основное применение

Применяется для изготовления изделий электротехнического назначения методом прямого прессования. Материал обладает дугостойкостью и работает до +300⁰С.

Рекомендации по переработке.

1. Возможный режим изготовления плоскостных деталей:

Удельное давление прессования МПа	Температура прессования °С	Время прессования, мин	Термообработка	
40±1.0	200±5	20	200 °С	4 час

Свойства материала

Механические свойства

1	Плотность, г/см ³	1.7-1.8
2	Изгибающее напряжение при разрушении, МПа, не менее	140
3	Массовая доля летучих, %, не более	1.5-2.8
4	Усадка, %, не более	0.20
5	Водопоглощение за 24 ч, %, не более	0.5

Электрофизические свойства

1	Диэлектрическая проницаемость при частоте 10 ⁶ Гц, не более	4.8
2	Тангенс угла диэлектрических потерь при частоте 10 ⁶ Гц, не более	0.009

Обозначение

Прессматериал кремнийорганический

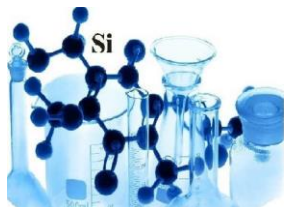
ПКО-3-2-14.

142822, РФ, Московская область, Ступинский район, п/о Ситне-Щелканово
тел. (49664) 96-244 секретарь, факс (496 64) 9 63 05
e-mail: gzk-market@mail.ru

<http://kremniorganika.com>

тел.: (496 64) 96-734 снабжение тел.: (496 64) 96-541 сбыт

Приведенная здесь информация должна быть использована вместе с соответствующими ГОСТ, ОСТ, ТУ, содержащими данные о влиянии продукта на здоровье и о мерах безопасности.



Общество с ограниченной ответственностью "Жилевский завод композитных материалов"

Техническая спецификация

Маркировка

Прессматериал кремнийорганический

ПКО-3-2-14.

ТУ 2253-064-05015213-1998

Срок годности при хранении

Гарантийный срок хранения прессматериала – 3 месяца со дня изготовления.

Меры предосторожности при обращении с прессматериалом

Прессматериал в состоянии поставки физиологически безвреден, не горюч.

При переработке возможно образование пыли кварца, талька и стекловолокна.

Для защиты рабочей зоны и окружающей среды от вредного воздействия пыли прессматериала все технологическое оборудование и тара должны быть герметичными.

142822, РФ, Московская область, Ступинский район, п/о Ситне-Щелканово

тел. (49664) 96-244 секретарь, факс (496 64) 9 63 05

e-mail: gzk-market@mail.ru

<http://kremniorganika.com>

тел.: (496 64) 96-734 снабжение тел.: (496 64) 96-541 сбыт

Приведенная здесь информация должна быть использована вместе с соответствующими ГОСТ, ОСТ, ТУ, содержащими данные о влиянии продукта на здоровье и о мерах безопасности.