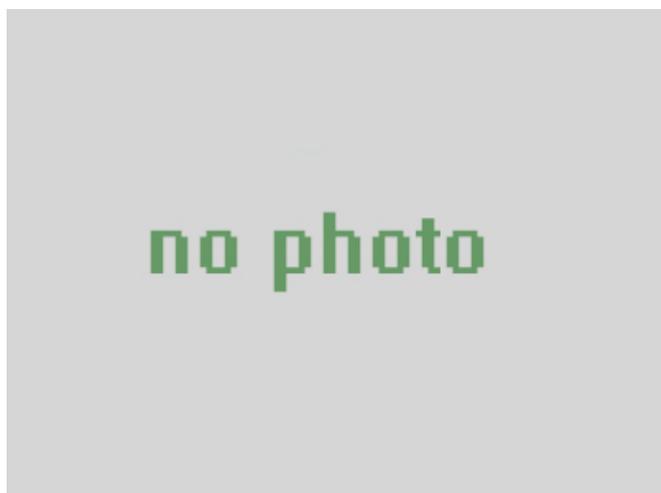


# Препреги на основе некаландрированной бумаги CeQuin® и каландрированной бумаги ThermaVolt®



## Марка

CQ-B, TV-B

## Состав материала

на основе некаландрированной бумаги CeQuin® и каландрированной бумаги ThermaVolt®

## Формат поставки

в рулонах

## Температура применения

максимальная: 155 °C

## Класс электрической изоляции

F(155°C)

## Диапазон размеров (min - max), в мм

толщина: 0.15 - 0.40

## Описание материала

Компаунд является высокотемпературным поперечно связанным реактопластичным полимером не содержащим растворителей. При комнатной температуре препрег имеет сухую, не липкую поверхность и может быть легко переработан как обычные гибкие изоляционные материалы. При нагревании препрега, его поверхность становится липкой, и связующее склеивает бумагу с окружающими поверхностями.

---

*Препрег CQ-B изготовлен на основе гибридной неорганической бумаги 3M IPT CeQUIN, покрытой высококачественным термореактивным компаундом.*

*Препрег TV-B изготовлен на основе гибридной неорганической бумаги 3M IPT ThermaVolt, покрытой высококачественным термореактивным компаундом.*

*Смола в составе компаунда не полностью отверждена и находится в состоянии «B-Stage», дающем возможность материалу полимеризовываться под действием определенной температуры и удельного давления и приобретать заданную механическую прочность.*

---

## **Дополнительная информация**

Прекрасная теплопроводность материалов обеспечивает рассеяние выделяющегося в электрооборудовании тепла, что способствует снижению рабочих температур, увеличению срока службы, а также повышению энергоэффективности.

---

**ООО "Росизолит". Россия, Санкт-Петербург, 196105, Люботинский пр., д.1  
тел.: (812) 327 90 27, (812) 327 96 96, (812) 244 02 12; e-mail: [sales@poliefir.ru](mailto:sales@poliefir.ru)**