

**Лента стеклянная бандажная пропитанная ЛСБЭ 155 М и ЛСБЭ-180-М****Стеклобандажная лента ЛСБЭ-155-М и ЛСБЭ-180-М**

ТУ 3491-071-31885305-2010

Ленты стеклобандажные ЛСБЭ-155-М и ЛСБЭ-180-М представляют собой параллельно размещенные сплошные комплексные нити, скрепленные между собой модифицированным эпоксидным связующим.

Область применения:

Стеклобандажная лента ЛСБЭ-155- М и ЛСБЭ-180-М применяется для бандажирования якорей и роторов электрических машин классов нагревостойкости F (155 градусов) и H (180 градусов).

Время термообработки бандажа: 1 час после прогрева якоря или ротора до 160 С для ЛСБЭ-155-М и 1 час после прогрева якоря или ротора до 160-180 С для ЛСБЭ-180-М.

Основные технические характеристики ЛСБЭ-155-М , ЛСБЭ-180-М:

Наименование показателя	Метод испытания	Единица измерения	ЛСБЭ-155 М	ЛСБЭ-180М
Номинальная толщина	ТУ 3491-071-31885305-2010	мм	0,2 +0,05 -0,03	0,2 +0,05 -0,03
Номинальная ширина		мм	20 +3 -1	20 +3 -1
Массовая доля компонентов: — связующего — летучих — растворимых в-в не менее	ТУ 3491-071-31885305-2010	%	22±2 0,8-1,5 90,0	22±2 0,8-1,5 90,0



Разрушающее напряжение при растяжении, не менее	ТУ 3431-071-31885305-2010	кгс/мм ²	80	80
Дугостойкость при токе 10 ма, не менее,		С	120	120

Материал изготавливается в роликах с внешним диаметром 280+20 мм или 500+20 мм с ровными торцевыми поверхностями, намотанный на жесткие гильзы внутренним диаметром 120+5 мм.

По согласованию между потребителем и изготовителем допускается изготовление лент другой толщины, ширины и внутреннего диаметра ролика, снижение нижнего предела по содержанию связующего до 18%, а также увеличение верхнего предела содержания летучих до 2%. Срок хранения 6 месяцев со дня изготовления.

Пример записи условного обозначения ленты бандажной ЛСБЭ-155-М толщиной 0,3 мм и шириной ролика 30 мм при его заказе или в документации другого изделия:

Лента стеклянная бандажная пропитанная марки ЛСБЭ-155-М 0,30х30 мм, ТУ 3491-071-31885305-2010”.

Система менеджмента качества сертифицирована по ГОСТ Р ИСО 9001:2001 согласно сертификату соответствия РОСС RU.ИС51.К00054 от 26.01.2010 г.

По вопросам приобретения **Лента стеклобандажная ЛСБЭ 180 М** и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам: