



Лента 366.86 снята с производства

ВВЕДЕНИЕ

Ленты Samicapor® Т 366.85 и 366.86 содержат стеклотканевую подложку и слюдяную бумагу Samica®, которая усилена арамидными волокнами. Обе ленты содержат небольшое количество некатализированного силиконового компаунда. Samicapor® Т 366.85 имеет стекловолоконную подложку. Samicapor® Т 366.86 имеет такое же количество некатализированного силиконового компаунда, как и Samicapor® Т 366.85, но основывается на более тонкой стеклотканевой подложке.

ПРИЛОЖЕНИЕ

Основное приложение лент Samicapor® Т 366.85 и 366.86 – изоляция якорей тяговых двигателей, обмотки добавочных полюсов и катушек возбуждения для машин постоянного тока и изоляция статоров асинхронных тяговых двигателей, где процесс пропитки – VPI. При пропитке соответствующим компаундом, например силиконовым 3551, двигатели могут работать при температурах, соответствующих классу С или Н, если используется полиэфиримидный компаунд 3308 или 3309.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Ленты Samicapor® Т 366.85 и 366.86 – эластичные, пористые и подходят для обмоток небольших сечений и для лобных частей обмоток с малым радиусом при намотке с небольшим натяжением. Samicapor® Т 366.85 имеет оптимальные свойства по пропитки компаундом и обладает отличной устойчивостью к воздействию влаги. Samicapor® Т 366.86 имеет в качестве подложки стеклоткань и предпочтительна для использования в приложениях, где ограничено пространство.

ПРОЦЕСС

Ленты Samicapor® Т могут наноситься вручную или при помощи станка. Лента мягкие, сухие и очень эластичные и при машинной намотке можно использовать натяжение 15-20 Н/см. Приложение большего натяжения не обеспечивает улучшения согласного залегания ленты, но может ухудшить качество последующей пропитки и увеличить риск повреждения подложки. Процедура предварительной сушки должна осуществляться согласно данным приведенным в описании 3551, или согласно информации других производителей компаундов.

КОНСТРУКЦИЯ

Характеристика	366.85	366.86	Тест
Толщина	мм	мм	



style="font-family: arial; font-size: 13px;">0.12±0.03

0.12±0.03	МЭК 60371-2
Плотность	г/м ³
164±10	155±10
МЭК 60371-2	Слюда
г/м ³	113±8
113±8	МЭК 60371-2
Арамидное стекловолокно	г/м ³
7±3	7±3
МЭК 60371-2	Стеклоткань
г/м ³	32±3
23±2	МЭК 60371-2
Компаунд	г/м ³
12±4	



width="130"><p align="center">12±4</p></td><td valign="top" width="130"><p align="center">МЭК 60371-2</p></td></tr></tbody></table><p>СВОЙСТВА
</p><table border="1" cellpadding="0" cellspacing="0"><tbody><tr><td valign="top" width="192"><p align="center">Характеристика</p></td><td valign="top" width="67"><p align="center"></p><p>
</p></td><td valign="top" width="130"><p align="center">366.85</p></td><td valign="top" width="130"><p align="center">366.86</p></td><td valign="top" width="130"><p align="center">Тест</p></td></tr><tr><td valign="top" width="192"><p>Предел прочности на разрыв</p></td><td valign="top" width="67"><p align="center">Н/См</p></td><td valign="top" width="130"><p align="center">≥100</p></td><td valign="top" width="130"><p align="center">≥80</p></td><td valign="top" width="130"><p align="center">МЭК 60371-2</p></td></tr><tr><td valign="top" width="192"><p>Жесткость</p></td><td valign="top" width="67"><p align="center">Н/м</p></td><td valign="top" width="130"><p align="center">≤60</p></td><td valign="top" width="130"><p align="center">≤60</p></td><td valign="top" width="130"><p align="center">МЭК 60371-2</p></td></tr><tr><td valign="top" width="192"><p>Пористость</p></td><td valign="top" width="67"><p align="center">г/100мл</p></td><td valign="top" width="130"><p align="center">≤6500</p></td><td valign="top" width="130"><p align="center">≤6500</p></td><td valign="top" width="130"><p align="center">ISO 3687</p></td></tr></tbody></table><p>АНАЛОГИЧНЫЕ ПРОДУКТЫ
Ленты Samicapor® Т 366.87 и 366.88 аналогичны данным материалам, за исключением отсутствия армированной слюдяной бумаги.

ХРАНИЕНИЕ
Ленты Samicapor® Т необходимо хранить с сухом, чистом и прохладном месте в оригинальной упаковке.
При температуре хранения 20±50С – срок годности составляет 12 месяцев.
При температуре хранения 50С и ниже – срок годности составляет 24
--



Ленты Samicapor 366.85, 366.86

месяца.

ПОСТАВКА
Поставляется как лента шириной от 10 мм.
Стандартная длина ленты в ролике составляет 50м, диаметр сердечника 55мм.
Ленты с нестандартной длиной и диаметром сердечника могут быть доступны к поставке по запросу заказчика.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ
Ленты не представляют угрозы здоровью. Тем не менее, необходимо придерживаться стандартных мер гигиены при работе с данными продуктами. Желательно использование барьерного крема.</p><p>____</p>

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