



ВВЕДЕНИЕ
Ленты Samicapor® H 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® H 366.85 имеет стекловолоконную подложку.
Samicapor® H 366.86 имеет такое же количество некатализированного силиконового компаунда, как и Samicapor® H 366.85, но основывается на более тонкой стеклотканевой подложке.

ПРИЛОЖЕНИЕ
Основное приложение лент Samicapor® H 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® H 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® H 366.85 имеет оптимальные свойства по пропитки компаундом и обладает отличной устойчивостью к воздействию влаги.
Samicapor® H 366.86 имеет в качестве подложки стеклоткань и предпочтительна для использования в приложениях, где ограничено пространство.

ПРОЦЕСС
Ленты Samicapor® H 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	
0.12 ± 0.03	
0.12 ± 0.03	
МЭК 60371-2	
Плотность	
г/м³	
164 ± 10	
155 ± 10	
МЭК 60371-2	



width="192"><p>Слюда</p></td><td valign="top" width="67"><p align="center">г/м2</p></td><td valign="top" width="130"><p align="center">113±8</p></td><td valign="top" width="130"><p align="center">113±8</p></td><td valign="top" width="130"><p align="center">МЭК 60371-2</p></td></tr><tr><td valign="top" width="192"><p>Арамидное стекловолокно</p></td><td valign="top" width="67"><p align="center">г/м2</p></td><td valign="top" width="130"><p align="center">7±3</p></td><td valign="top" width="130"><p align="center">7±3</p></td><td valign="top" width="130"><p align="center">МЭК 60371-2</p></td></tr><tr><td valign="top" width="192"><p>Стеклоткань</p></td><td valign="top" width="67"><p align="center">г/м2</p></td><td valign="top" width="130"><p align="center">32±3</p></td><td valign="top" width="130"><p align="center">23±2</p></td><td valign="top" width="130"><p align="center">МЭК 60371-2</p></td></tr><tr><td valign="top" width="192"><p>Компаунд</p></td><td valign="top" width="67"><p align="center">г/м2</p></td><td valign="top" width="130"><p align="center">12±4</p></td><td valign="top" 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></td><td valign="top" width="130"><p align="center"></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"></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">с/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® H 366.87 и 366.88 аналогичны данным материалам, за исключением отсутствия армированной слюдяной бумаги. ХРАНЕНИЕ Ленты Samicapor® H необходимо хранить с сухом, чистом и прохладном месте в
--



Слюдолента Samicapop H 366.85, 366.86

оригинальной упаковке.
При температуре хранения 20±5°C – срок годности составляет 12 месяцев.
При температуре хранения 5°C и ниже – срок годности составляет 24 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></div></div></div><div id="clear"></div><div id="rasp"></div></div><div id="footer" class="copyright"><left>© "Компания Кондор" 2009 - 2013 г. Продажа: масла, смазки, эмульсолы, motorex, эмали, грунтовки, лаки, шпатлевки, краски маркировочные и полиграфические, огнезащитные составы, компаунды, красители и пигменты. Аммиак, цианиды - доставка спецтранспорт. аокрасочные и химические материалы для авиационной техники ALEXIT. Aerodur, Bostik</br>«Ниагара Стар» создание сайта. </left>

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