

# самозалепващи

# ЛЕНТИ

## Isotape 51600 PV3

- ▶ Висока якост на опън
- ▶ Устойчивост на разнищване на краищата
- ▶ Устойчивост на масла и лакове
- ▶ Устойчивост на масла на фирмите Nynas и Shell
- ▶ Употреба до температура 155 °C
- ▶ Без съдържание на хлор

### Общо описание:

51600 PV3 е с подложка от полиестерна тъкан, която осигурява висока якост на опън. Агресивното лепило прави тази лента готова за употреба за тежко натоварени приложения за изолация и поддържане. Тя предлага устойчивост на разнищване на краищата на лентата за широка гама от приложения. Отлична формируемост, остава гъвкава след изпичане. Също така термореактивната акрилна залепваща система придава на лентата отлична устойчивост на на масло и разтворители (устойчивост на масло Nynas Nytro 10 GBN за потопени маслени трансформатори).

### Приложение

- Външно обвиване на бобина
- Крайно бандажиране на трансформаторна бобина
- Бандажиране на електрически мотори и генератори
- Защита и крайно обвиване на маслено-потопени бобини
- Също така подходяща за статорни намотки на електромотори.

### Условия на съхранение

За най-добър срок на годност температурата на съхранение трябва да бъде:

- 15 °C до 25 °C
- относителна влажност 40% +/- 30%

### Срок на годност

51600 PV3 може да се съхранява при стайна температура за най-малко 12 месеца.

Стойност                      Тест норма

Подложка		полиестерна тъкан	
Дебелина на подложката	mm	0,125	ASTM-D1000
Обща дебелина	mm	0,180	ASTM-D1000
Ширина	mm	850	
Дължина	Mt	50	
Цвят		бял	
Якост на опън	N/25 mm	300	ASTM-D1000
Разтегляне	%	10	ASTM-D1000
Лепило		термореактивно акрилно	
Адхезия към стомана	N/25 mm	11,8	ASTM-D1000
Пробивно напрежение	kV	≥1,7	ASTM-D-149
Топлинен клас	°C	130	

Свойствата на продукта, дадени в тази таблица се основават на резултати от изпитания на типичен материал, произведен от дъщерните фирми на Von Roll Holding Ltd. (по-долу изписани като Von Roll). Типични са известни изменения в качествата на продукта. Забележки или предложения, отнасящи се до всичко друго, освен за качествата на продукта, се предлагат за разглеждане само на вниманието на крайни потребители или други личности, което може да има отношение в независимото определяне на употребата и/или начина на ползване на продукта. Von Roll не претендира или гарантира, че използването на продукта ще има резултатите, описани в тези данни, или че информацията, която се подава е пълна, точна и използваема. Потребителят трябва да пробва продукта, за да определи качествата и тяхната пригодност за неговите нужди. Von Roll специално се отказва от каквато и да е отговорност за всякаква щета, вреда, нараняване, загуба на средства към който и да е човек, в следствие на пряка или непряка зависимост на този човек от каквато и да е информация, съдържаща се в тези данни. Нищо съдържащо се в тази брошура с данни не представлява задание или гаранция, както и които и да са други материали. Von Roll не дава каквито и да са гаранции в тази брошура с данни, изобразена, или предполагаема, включително каквито и да са гаранции или съответствие за частична употреба или цели. Von Roll в никакъв случай няма да бъде отговорен за случайни, примерни, наказателни или последователни щети.