

самозалепващи ленти

Хартия/Стъклоvlakно подсилена лента Isotape 52402PV3

Хартиена подложка, позволяваща по-добра абсорбция на масло

Висока якост и устойчивост на разнищване на краищата

Изключителна съвместимост с широка гама от масла

Отлична адхезия към всички изолационни материали, използвани в сухите трансформатори

Общо описание:

52402PV3 е специално проектирана като изграждаща лента, използвана при производството на маслени разпределителни и силови трансформатори. Хартиената подложка позволява абсорбиране на маслото за минимизиране на задържането на въздух, което може да доведе до потенциален разряд и пробив в изолацията.

Форма на доставка

Дължина: 55 М
Стандартни ширини: 12 до 975 mm
Други размери по заявка

Термореактивни цикли:

Каучук и акрилни лепила
1 час при 150 °C (300 °F)
2 часа при 130 °C (275 °F)

Силиконови лепила
2 часа при 260 °C (500 °F)

24 часа при 260 °C за максимална устойчивост на разтворители

Срок на годност

52402PV3 може да се съхранява при стайна температура за най-малко 12 месеца.

		Стойност	Тест норма
Подложка		хартия/стъклоvlakно	ASTM-D 1000
Дебелина на подложката	mm	0,200	ASTM-D1000
Тип лепило		акрилно маслено съвместимо	
Цвят		бял	
Адхезия към стомана	N/25 mm	11,7	ASTM-D1000
Якост на опън	N/25 mm	372	ASTM-D1000
Разтегляне при скъсване	%	18	ASTM-D1000
Пробивно напрежение	Volts	3000	ASTM-D-149
Топлинен клас	°C	-20/+155 °C	UL 510

Приложение

Подходяща за широка гама приложения за бандажиране, свързване в сноп и подсилване. Всички функции по поддържане при производството на средни и големи сухи трансформатори.

Условия на съхранение

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

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

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.