

# Гъвкав ламинат

## тип Myoflex® PF

► Клас F 155 °C

► Абсорбира добре импрегнационни смоли и лакове

### Общо описание

Myoflex® PF е трислоен гъвкав ламинат, направен от мек ПЕТ филц и ПЕТ филм, свързани със синтетична смола. Не е напълно пропит.

### Приложение

Myoflex® PF е подходящ за електрическа изолация на мотори и трансформатори с максимална работна температура 155 °C. Може да бъде използван за междинен слой в трансформатори.

### Типични характеристики

PF	DMD ненаситено	отклон.	ПЕТ	тегло	площ	якост на опън			пробивно напрежение	
						N/cm (DM)	N/cm (TM)	kV		
mm	mils.		µm	g/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup> /Kg					
0,28	6/2/6.	±10%	50	145,0	6,90	>=	100	80	>=	5
0,31	6/3/6.	±10%	75	180,0	5,55	>=	120	100	>=	6
0,33	6/4/6.	±10%	100	215,0	4,65	>=	150	135	>=	14
0,36	6/5/6	±10%	125	250,0	4,00	>=	210	180	>=	16
0,42	6/7,5/6.	±10%	190	340,0	2,94	>=	300	270	>=	18

### Основни характеристики

Измерените стойности са в съответствие със стандарт IEC 626-2, а температурният клас е в съответствие с IEC 216 и IEC 85.

### Обработка

Myoflex® PV може да се прилага ръчно или чрез модерни автоматични машини за изолация.

Този продукт може лесно да се реже /с нож или ножица/, да бъде извиван или моделиран.

### Срок на съхранение

Myoflex® PV може да бъде съхраняван в хладни сухи помещения; при такива условия срокът на съхранение е неограничен.

### Форма на доставка

Myoflex® PF се доставя както следва:

– на ролки от 50 и 100 kg и 935 mm (необрязана) ширина, с ID на сърцевината 76 mm; макс. диаметър на ролка 480 mm.

Може също така да се доставя на разрязани ролки, минимална ширина 10 mm и диаметър 350 mm. Толеранс на разрязване +/-0,2 mm.

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.