



### ТКАНИ ИЗ ВЫСОКОМОДУЛЬНЫХ ВЫСОКОПРОЧНЫХ ВОЛОКОН (ВМП) полотняного переплетения

Описание	Уникальный армирующий наполнитель для высоконагруженных композитных конструкций. Упруго-прочностные характеристики волокон ВМП более, чем на 30 % превосходят аналогичные показатели алюмоборосиликатных волокон (Е-стекло), а также обладают более высокой длительной прочностью, термо- и водостойкостью.		
Предназначение	Для изготовления стеклопластиковых изделий высокой механической прочности, на основе различных эпоксидных и фенольных смол.		
<b>Физико-механические показатели (номинальная величина)</b>			
Наименование показателей	Ед. изм.	T-25 (ВМП)	T-60/2 (ВМП)
Тип переплетения	-	полотно	
Тип замасливателя	-	парафиновая эмульсия	№ 14, № 78
Масса (по ГОСТ 6943.16-94)	г/м <sup>2</sup>	365	215
Ширина (по ГОСТ 6943.17-94)	см	92	
Толщина (по ГОСТ 6943.18-94)	мм	0,30	0,22
Разрывная нагрузка, не менее (по ГОСТ 6943.10-2015)	основа	3920 (400)	4410 (450)
	уток	294 (30)	343 (35)
Количество нитей на единицу длины (по ГОСТ 6943.15-94)	основа	10	24
	уток	6	6
Структура крученой нити	основа	ВМПС10 42x2x4, ВМПС10 42x1x8, ВМПС10 84x1x4, ВМПС10 84x4	ВМПС8 28x1x3
	уток	ВМПС10 40x1	нить полиэфирная текстурированная 7,2 или 9,2 текс
Длина рулона, не менее	м	50	100
НТД	-	ТУ 13.20.46.-249-18087444-2020, ГОСТ 19170-2001	ТУ 6-48-05786904-111-92
<b>Упаковка и хранение</b>			
Упаковка	Рулоны ткани упаковывают в бумагу и полиэтиленовую пленку, перевязывают шпагатом или полимерной лентой с липким слоем, укладывают в гофрокороб, заклеивают полимерной лентой с липким слоем или завязывают шпагатом.		
Поставка	Осуществляется на поддонах или отдельными рулонами.		
Транспортирование	Любыми видами транспорта в крытых транспортных средствах в горизонтальном положении.		
Условия хранения	В упакованном виде в закрытых сухих складских помещениях на стеллажах или поддонах при относительной влажности не более 80%.		
Гарантийный срок	1 год со дня изготовления.		
Требования безопасности при применении	Согласно ТУ.		

Адрес: 141551, Московская область, г. Солнечногорск, р.п. Андреевка, к. 3А  
Отдел реализации - тел.: (495) 536-28-71, (495) 536-06-87, факс (495) 653-75-00  
e-mail: sale@npostek.ru  
сайт: npo-stekloplastic.ru