

Чем отличается ткань БЦК от ткани Т-15? Характеристика тканей.

Ткань Т-15, Т-15К изготавливается по ТУ 005296-84,(89) однослойная ткань на основе капрона с односторонним резиновым покрытием. Стойкая к истиранию, действию кислот и щелочей. Работоспособна при температуре от -40 до + 50гр. С. Используется для изготовления средств индивидуальной защиты кожи изолирующего типа. Цвет серый.

Ткань БЦК (капроновая ткань с двухсторонним резиновым покрытием) по ГОСТ 27643-88 тип А. Ткань БЦК это - бутилкаучук с циануратом меламина, каландровый. У ткани БЦК двухстороннее покрытие из резины на основе бутилкаучука с добавлением в качестве антипирена цианурата меламина (продукт Ц) в количестве 80 – 90 массовых частей на 100 частей каучука. Нанесение резинового покрытия на ткань БЦК осуществляется каландровым методом. Текстильной основой у этой ткани служит полукапрон. Рабочий диапазон температур (-40,+50). Вес ткани 550-600 гр/м.кв. Цвет зеленый

Сравнительная характеристика отечественных полимерно-текстильных материалов

Наименование защитного прорезиненного материала	Масса 1 м ² , г	Сопротивление разрыву, кгс (основа ткани / уток ткани)	Сопротивление раздиру, кгс	Назначение	Конструкция материала
Ткань БЦК	500	70/50	3/2,5	Защита от окислителей, растворителей, масел, углеводов, минеральных кислот	Двухсторонний материал на основе бутилкаучука
Ткань Т-15	370	96/61	4,3/4,0	Защита от агрессивных сред	Односторонний материал на основе бутилкаучука