

ООО «СФЕРА»

ИНН 6312150362
материалы высоких технологий,
арамид, кевлар, свмпз, углерод

ООО «АВИА ГАРД»

ИНН 7729480076
бронезащита летательных аппаратов,
авиационные композиты

+7(846) 20777-42

+7(927) 76351-35

kevlar.russia@gmail.com

Защитный рукав (сильфон) высокотемпературный из кремнеземной ткани многослойный

**защита струи металла от окисления
на участке промковш-кристаллизатор**

Изготавливаем защитные рукава (сильфоны) для МНЛЗ конвертерного цеха.

Сильфоны изготавливаются по ТУ:

**ТУ 13.96-912-43860184-2018 Защитный рукав (сильфон) для металлургического
оборудования из кремнеземной ткани многослойный, высокотемпературная защита
струи металла от окисления на участке промковш-кристаллизатор**

Рабочая температура: до 1500 град С

Химическая стойкость: вода, пар, масло, кислоты (кроме HF, H₃PO₄),
слабые щелочи, расплавленные металлы и сплавы

Коэффициент теплопроводности: при 1000 град С 0,22 Вт/К

Расчетный срок эксплуатации не менее 350 минут (5 плавов)

Фактический эксплуатационный ресурс составил 580 минут (8 плавов)

согласно отчета ЮГМК, Енакиевский МЗ










