



Высокотемпературный клей марки ФТК-ВК

ОСТ 92-0948-74

Назначение: Склеивание графита, углерод — углеродных композиционных материалов, для контовки резьбовых соединений из графита и УУКМ.

Область применения:

Клей обеспечивает работоспособность склеиваемых пар в окислительной среде от — 50 до +1200 °С и до 1500° в защитной атмосфере.

[Техническая консультация](#)

Технические и эксплуатационные характеристики:

Предел прочности на отрыв, МПа



(силицированный графит, УУКМ)	при 20°	не менее 10
Температура эксплуатации		от -50 до +1500 °С

Неорганический жаропрочный клей горячего отверждения АФК-11

Назначение: склеивание металлов (стали нержавеющей, молибдена, вольфрама, титановых сплавов), минеральных стеклопластиков, графита, керамических материалов (пористых и плотных), асбоцемента, слюды.

[Техническая консультация](#)

Технические и эксплуатационные характеристики:

Предел прочности при отрыве, МПа		
(титановый сплав ВТ1-2+ВТ1-2)	при 20 °С	до 9.0
	500 °С	до 8.9
	800 °С	до 8.0
Интервал рабочих температур		от -60 до +1200 °С
		(500 ч при 125 °С, 5 ч при 200 °С)

Высокотемпературный минеральный клей марки КМ-41

Назначение: Клей обеспечивает работоспособность склеиваемых пар при высоких температурах (до 1200 °С > длительно).



Техническая консультация

Технические и эксплуатационные характеристики:

Предел прочности при сдвиге, МПа		
(сталь - сталь)	при 20 °С	2,5-4,0
	300 °С	3,0-5,0
	500 °С	1,4-2,0
	1200 °С	1,0-1,4
Температура эксплуатации		от -60 до +1200 °С

По вопросам приобретения теплопроводящих клеев ФТК-ВК, АФК-11, КМ-41 и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам: