



## Температуростойкий металлополимер «ВТ-220» .

### *Физико-механические и технологические характеристики.*

Характеристика	Показатели
Соотношение базиса и активатора при смешивании: - по объему - по весу	A/B = 1 : 1 A/B = 1,13 : 1
Удельная масса композиции, г/см <sup>3</sup>	2,0
Жизнеспособность приготовленной композиции, при 20 °С при 100 °С	24 часа 30 мин
Режимы отверждения:	100 °С – 1 час + 180 °С – 4 часа
Предел прочности, МПа - при сжатии (по ГОСТ 4651) - при 20 °С; - при 150 °С; - при 200 °С; - при 220 °С	170,0 124,0 86,0 60,0
Предел прочности, МПа - при нормальном отрыве (по ОСТ 921476-78) от стали, алюминия - при 20 °С; - при 220 °С	19,4 17,4
Объемная усадка при отверждении, %	2,0