

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

RusBond PC-01 – не содержащий растворителей, двухкомпонентный, сталенаполненный композит высокой прочности для восстановления и ремонта высоко нагруженных и изнашиваемых участков технологического оборудования. Температурный диапазон применения от –60°C до +120°C.

ОСОБЕННОСТЬ МАТЕРИАЛА

- высокие физико-механические характеристики.
- безусадочный, не меняется в объеме после отверждения.
- возможность механической обработки после отверждения.
- отсутствие термического воздействия на поверхность.
- увеличение срока службы узлов оборудования, снижение затрат на замену деталей.
- возможность проведения ремонта на рабочем месте, быстрота проведения ремонта.
- отсутствие провисание – возможность применения на подвесных и вертикальных поверхностях.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

Свойства неотвержденного смешанного материала:

Продукт	Типовое значение
Внешний вид	Густая серая паста
Соотношение смеси по весу	5:1 - 6:1

ОТВЕРЖДЕНИЕ ПРОДУКТА:

Свойства отверждения	Типовое значение
Время жизни смеси	20-30 минут
Время отверждения	8 часов

СВОЙСТВА ОТВЕРЖДЕННОГО ПРОДУКТА:

Физические свойства	Типовое значение
Твердость, по Шору D	90
Прочность на разрыв, Н/мм ²	42
Прочность при сжатии, Н/мм ²	121
Прочность на сдвиг (сталь), Н/мм ²	15

ХРАНЕНИЕ:

Продукт рекомендуем хранить в сухом прохладном месте в закрытых контейнерах при температуре 8°C-28°C, если иное не указано на упаковке. Оптимальным для хранения считается нижний предел указанного диапазона температур. Для предотвращения порчи необходимо избегать обратного перелива неиспользованного продукта в оригинальную упаковку. Срок хранения продукта 12 месяцев.

ФАСОВКА:

- комплект - 500 г