

Химическая стойкость материалов Биндер ЭП

Устойчивость к химическому воздействию

Экспериментальные условия: 500 часов при + 20⁰ С.

Неорганические кислоты	
Фосфорная кислота 5 %	+
Фосфорная кислота 10 %	±
Азотная кислота 10 %	+
Азотная кислота 50 %	±
Соляная кислота 10 %	+
Соляная кислота 30 %	+
Серная кислота 10 %	+
Серная кислота 30 %	+

Органические кислоты	
Молочная кислота 10 %	+
Лимонная кислота 10 %	+

Щелочные растворы	
Концентрированный раствор аммиака	+
Гипохлорид натрия 1:1	+
Раствор каустического поташа 50 %	+
Раствор каустической соды 50 %	+

Масла	
Тормозная жидкость (любая)	+
Дизельное масло	+
Топливо реактивных двигателей	+
Масло-теплоноситель	+
Гидравлическая жидкость	+
Минеральное масло	+
Смазочное масло	+

Разное	
Соль против обледенения	+
Перекись водорода	+
Сточные воды	+
Раствор хлорида железа	+
Дезинфицирующие средства	+
Морская вода	+
Дистиллированная вода	+

Растворители	
Этанол	+
Бензин	+
Супербензин	+
Толуол	+
Ксилол	+

Обозначения: + - устойчиво, ± - устойчиво в течение короткого периода

Вещества, обладающие сильными окислительными свойствами, могут вызывать обесцвечивание покрытия.

Настоящий лист технической информации отменяет все предыдущие листы технической информации.

Производитель не несёт ответственность за последствия, вызванные нарушением технологии применения и указаний производителя, в том числе связанных с тем, что потребитель не ознакомился с листами технической информации и инструкциями и не провел пробное нанесение.

Приведенные сведения соответствуют времени издания. Производитель оставляет за собой право изменять технические показатели без ухудшения качества в ходе технического прогресса и по причинам, связанным с развитием производства.

Производитель гарантирует качество продукта, однако не может знать всех конкретных условий применения наших материалов, поэтому за определение пригодности данного продукта в конкретных условиях применения ответственность несет потребитель. Необходимо проводить пробное нанесение материала, т.к. вне контроля производителя остаются условия послепродажного хранения, транспортировки, подготовки основания и нанесения, особенно если совместно используются материалы других производителей.

