



Свои свойства изделие получает благодаря уникальному составу, разработанному в ходе множественных лабораторных испытаний. Клей на основе эпоксидной смолы изготавливается при помощи добавления к основе специальных элементов. Всего существуют четыре основных типа компонентов:

- отвердители (полиамины, аминокамиды, эфиры, формальдегидные смолы, каучук);
- растворители (многоатомные спирты, ксилол, ацетон);
- наполнители (оксид алюминия, сажа, кремнезем, стеклянные и синтетические волокна, порошки никеля, ванадия, бериллия или цинка);
- пластификаторы (эфиры фталевой или фосфорной кислоты, олигосульфиды, олигоамиды, твердые каучуки).

ЭПОКСИДНЫЕ КЛЕИ

Техническая консультация

Продукт	Характеристика	Желатинизация, ч/град.С	Предел прочности Ст3, МПа		Относительное удлинение при разрыве, %	Основные сферы применения
			при отрыве	при сдвиге		



Эпоксидный клей УП-5-177-2, УП-5-238, УП-5-247

УП-5-177-2	Композиция холодного отверждения на основе модифицированной эпоксидной смолы, отверждающейся на воздухе, и в воде	1,0/20	30	18	—	Применяется для склеивания смоченных водой металлических, железобетонных, стеклопластиковых и деревянных поверхностей; для устранения их дефектов; пропитки слоёв стеклоткани и наклейки её на повреждённые места металлических, железобетонных, стеклопластиковых и деревянных конструкций по влажной поверхности и в воде при температуре от 0 до 35 град.С
------------	---	--------	----	----	---	---

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и
подбора аналогов



УП-5-238	Представляет собой смесь олигомерных продуктов и наполнителя, отверждаемую ангидридным отвердителем в присутствии ускорителя при температуре 65 град.С в течение 24 ч. Водостойкий, спирто-, бензостоек	5,0 — 7,0/50	60	—	—	Предназначен для склеивания деталей из различных материалов — стали, титана, латуни, пластика, пьезокерамики, работающих в интервале температур от -50 до +120 град.С при действии циклических динамических нагрузок
УП-5-247	Композиция на основе эпоксидиановой смолы, специальных добавок и полиамидного отвердителя. Отличается повышенной адгезионной прочностью, тепло- и маслостойкостью	2,5 — 3,0/20	—	20	—	Применяется для крепления резиновых дейдвудных уплотнений гребных валов на судах в аварийных ситуациях на плаву без остановки на ремонт



Эпоксидный клей УП-5-177-2, УП-5-238, УП-5-247

По вопросам приобретения эпоксидного УП-5-177-2, УП-5-238, УП-5-247 и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов