



ООО «КС» — «атлант»
монолитного строительства!

**ПРОДАЖА И ПРОИЗВОДСТВО
МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ
И БЕТОННЫХ РАБОТ ИЗ МЕТАЛЛА И ПЛАСТИКА
МЕТОДАМИ ЛИТЬЯ, ХОЛОДНОЙ ПРОКАТКИ, ЭКСТРУЗИИ**

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

Клей-герметик силиконовый Пентэласт®-1143 (профессиональный)

Многофункциональный однокомпонентный кислотный **клей-герметик силикон** для профессионального применения.

- **Клей-герметик** абсолютно водостоек, устойчив к атмосферным воздействиям и УФ излучению;
- **Клей-герметик** обладает высокой прочностью и устойчивостью к механическим нагрузкам;
- **Клей-герметик** легок и функционален в применении - не требует праймеров для увеличения адгезии, применяется как при пониженных (+5°C), так и при высоких температурах (+40°C);
- **Клей-герметик** обладает высокими показателями растяжения и сжатия как при низких (-60°C), так и при высоких температурах (+250°C);
- **Клей-герметик** обладает исключительной адгезией к стеклу, силиконовой резине, керамике, дереву, кирпичу, пластику и искусственным материалам (эпоксидной смоле, полиэфиру и т.п.) и т.д.;
- **Клей-герметик** обладает высокими диэлектрическими свойствами.

Клей-герметик силикон Пентэласт®-1143 применяется для склеивания материалов и герметизации швов. Используется в поверхностной герметизации и изоляции аппаратуры, работающей в воздушной среде, и защиты ее от воздействия влаги. Применяется в качестве заливочного состава в электронной-, радио- и электротехнике. Для склеивания силиконовой резины и приклеивания её к другим материалам. Для герметизации материалов, работающих в условиях вибрации. Для герметизации резьбовых соединений. Используется в качестве жидкой прокладки.

Клей-герметик силикон Пентэласт®-1143 не относится к опасным продуктам и не требует специальных мер защиты при применении. В застывшем состоянии абсолютно не представляет вреда для здоровья.

Клей-герметик силикон Пентэласт®-1143 фасуется в картриджи по 310 мл, [файл-пакеты по 600 мл](#), ведра по 5 или 10 л.

Марки	А	Б	В
Внешний вид	пастообразная масса		
Режим эксплуатации, °С	от -60 до +250		
Твёрдость по Шору	30 - 35		
Относительное удлинение при разрыве, %, не менее	450	600	600
Плотность, г/см ³	1,01		
Прочность при разрыве, Н/мм ² , не менее	2,0	3,5	4,8
Электрическая прочность (E _{пр}), кВ/мм, не менее	21		
Диэлектрическая проницаемость, ε, не более	3,1 - 2,8		
Тангенс угла диэлектрических потерь, tgδ	(28 - 10)*10 ⁻⁴		
Стандартный цвет *	полупрозрачный		

* - цвета под заказ - красный, серый, голубой, зеленый, черный, коричневый.

тел. (863) 248-91-07
факс: (863) 266-77-74
моб. 8-928-229-87-70

344090, г. Ростов-на-Дону
ул. Доватора, 146 «Л»
www.ks-plast.ru



ООО «КС» — «атлант»
монолитного строительства!

**ПРОДАЖА И ПРОИЗВОДСТВО
МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ
И БЕТОННЫХ РАБОТ ИЗ МЕТАЛЛА И ПЛАСТИКА
МЕТОДАМИ ЛИТЬЯ, ХОЛОДНОЙ ПРОКАТКИ, ЭКСТРУЗИИ**

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

Силиконовые герметики серии ПЕНТЭЛАСТ® обладают высокими эксплуатационными характеристиками, экологичностью, атмосферостойкостью, длительным сроком службы и простотой использования. Не требуют специального технологического оборудования.

тел. (863) 248-91-07
факс: (863) 266-77-74
моб. 8-928-229-87-70

344090, г. Ростов-на-Дону
ул. Доватора, 146 «Л»
www.ks-plast.ru