



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

Высокотемпературный герметик силиконовый Пентэласт®-1110



Силиконовый однокомпонентный нейтральный **высокотемпературный герметик** для профессионального и бытового использования.

- **Высокотемпературный герметик силиконовый** сохраняет эксплуатационные свойства при температуре от -60°C до $+250^{\circ}\text{C}$, возможна кратковременная (до 50 часов) эксплуатация до $+300^{\circ}\text{C}$;
- **Высокотемпературный герметик** обладает высокой вязкостью - позволяет избежать растекания там, где это необходимо;
- Безусадочный - не содержащий растворителя **высокотемпературный герметик** не уменьшается в объеме после вулканизации;
- **Высокотемпературный герметик** абсолютно водостоек, устойчив к атмосферным воздействиям и УФ излучению;
- **Высокотемпературный герметик** наносится при температурах от $+5^{\circ}\text{C}$ до $+40^{\circ}\text{C}$;
- **Высокотемпературный герметик** обладает высокой адгезией к металлам, резинам, керамике, стеклу, керамической плитке и т.д.

Высокотемпературный герметик силиконовый Пентэласт®-1110 применяется для склеивания металлических и неметаллических поверхностей (в т.ч. силиконовой резины), герметизации швов, контактирующих с горячими поверхностями в печах, двигателях, герметизации аппаратуры, работающей в среде воздуха, в условиях вибрации, и для защиты ее от влаги. В качестве жидкой прокладки в соединениях. Для герметизации резьбовых соединений трубопроводов холодного, горячего водоснабжения и отопления.

Высокотемпературный герметик силиконовый Пентэласт®-1110 не относится к опасным продуктам и не требует специальных мер защиты при применении. В застывшем состоянии абсолютно не представляет вреда для здоровья.

Высокотемпературный герметик силиконовый Пентэласт®-1110 фасуется в картриджи по 310 мл, файл-пакеты по 600 мл или в ведра по 18 кг.



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

Внешний вид	вязкотекучая масса
Режим эксплуатации, °С	от -60 до +270
Динамическая вязкость, 20°С, Па.с	400 - 600
Прочность при растяжении, МПа, не менее	2,0
Адгезионная прочность, МПа	1,6 - 2,6
Относительное удлинение при разрыве, %, не менее	250
Плотность, г/см ³	1,9
Электрическая прочность (E _{пр}), кВ/мм, не менее	9,1
Диэлектрическая проницаемость, ε, не более	3,7
Тангенс угла диэлектрических потерь, tgδ, не более	6,5*10 ⁻³
Стандартный цвет *	белый, серый, черный

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

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