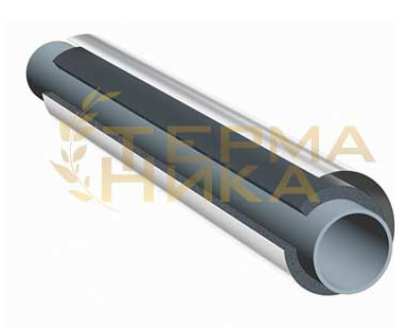


K-FLEX IN CLAD



Изоляционная система на основе вспененного каучука K-FLEX с готовым полимерным покрытием IN CLAD, стойким к агрессивной морской атмосфере, ультрафиолету и механическим повреждениям. Это идеальный материал для промышленных предприятий, морских нефтяных платформ, плавучих нефтеперерабатывающих заводов, терминалов хранения сжиженного природного газа и судостроения.

Полимерное покрытие IN CLAD предназначено для использования в качестве покрывного слоя на объектах, расположенных на открытом воздухе (а также помещениях и тоннелях) и подверженных повышенному воздействию агрессивных факторов окружающей среды, в том числе морской атмосферы (судостроение, морские нефтяные платформы и т.п.). Обеспечивает защиту от воздействия ультрафиолетового излучения, агрессивной окружающей среды и механических повреждений.

Технические характеристики

Характеристика	Значение
Толщина, мкм по ГОСТ 17177	1000
Плотность, кг/м ³ по ГОСТ 30547	1726
Предел прочности при разрыве, МПа	6
Относительное удлинение при разрыве, %	100
Стойкость к озону по ASTM D1171 Method A(B)	Отличная
Стойкость к брызгам соляного раствора по ISO 3768/ASTM B117-73	480 часов - без изменений
Старение по ASTM G7-97	2 года — нет трещин, нет вздутий, нет расслаивания
Стойкость к ультрафиолетовому излучению по ASTM G151	1000 часов экспозиции — без изменений
Группа горючести по ГОСТ 30244	Г1