

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

LOCTITE® Product Pipe-Seal® 55 - резьбовое уплотнение общего применения для трубных резьбовых соединений. Продукт представляет собой готовое к применению уплотнительное волокно из комплексных нитей, наматываемое непосредственно из раздаточного комплекта на витки резьбы трубопроводной арматуры. Продукт поставляется в удобных контейнерах, которые служат как для хранения, так и распределения уплотнительного продукта. Продукт соответствует требованиям нормативных документов, разрешающих его применение в водной и газовой средах (КТW и DV - Германия, BS - Великобритания) и обеспечивает эффективную герметизацию трубных резьбовых соединений непосредственно после монтажа.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Герметизирующие резьбовые элементы (согласно ISO 7/1), например, муфты и трубопроводная арматура, как с цилиндрической, так и конической резьбой, эксплуатирующиеся в трубопроводах для транспортировки водных и неводных сред при температурах до 130°C. Продукт может, в частности, применяться в ситуациях, требующих оперативной установки резьбовых элементов с последующей минимальной регулировкой перед эксплуатацией.

Рекомендуется для применения на трубопроводной арматуре с максимальным наружным диаметром 6".

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Основной состав	
Химический состав:	Волокно: полиамид Покрытие: инертная паста фирменного состава
Внешний вид:	Нить белого цвета

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Аттестационные испытания согласно техническим условиям EN 751-2 для соединений класса Apr.

Раздел	Описание	Результат
7.2.1.2	Испытание на отсутствие дефектов	без течи
7.2.1.3	Испытание на отсутствие дефектов после поворота фитинга на угол 45°C	без течи
7.2.1.4	Устойчивость к газовому конденсату	без течи
7.2.1.5	Устойчивость к горячей воде	без течи
7.2.1.6	Испытание на термоциклирование (устойчивость к перепадам температур)	без течи
7.2.1.7	Испытание на виброустойчивость	без течи
7.2.2	Испытание на герметичность с мыльной пеной	Пройдено
7.2.3	Испытание на прикипание и отворачиваемость	Пройдено

УСТОЙЧИВОСТЬ К АГРЕССИВНЫМ СРЕДАМ

Продукт устойчив к воздействию газов, отнесенных к 1, 2 и 3 категории агрессивности, горячей и холодной воде.

АТТЕСТАЦИЯ

NOT FOR PRODUCT SPECIFICATIONS.
THE TECHNICAL DATA CONTAINED HEREIN ARE INTENDED AS REFERENCE ONLY.
PLEASE CONTACT LOCTITE CORPORATION QUALITY DEPARTMENT FOR ASSISTANCE AND RECOMMENDATIONS ON SPECIFICATIONS FOR THIS PRODUCT.
ROCKY HILL, CT FAX: +1 (860)-571-5473 DUBLIN, IRELAND FAX: +353-(1)-451 - 9959

Данный продукт прошел испытания и соответствует требованиям технических условий EN 751-2 по классу соединений Apr, составляющих основу стандарта DVGW (Свидетельство AZ № 98/250/5142/1), и аттестован для применения в трубопроводной аппаратуре и трубопроводах по транспортировке питьевой воды в соответствии со стандартом KTW на холодную и горячую воду. Кроме того, продукт соответствует требованиям стандарта BS 6920 (1996 г.) на питьевую воду. Копии аттестационных свидетельств можно получить в региональном представительстве Loctite.

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Продукт не рекомендуется использовать для применения в среде чистого кислорода, хлора или других сильных окислителей. Информация по безопасному применению продукта содержится в информационном листке данных по безопасности (MSDS).

Указания по применению

Нить наматывают на резьбу трубопровода в направлении витков резьбы, начиная с края трубы или фитинга. Для эффективности использования резьбовые канавки следует заполнять нитью так, чтобы витки резьбы оставались видимыми. Обрезку нити после намотки осуществляют с помощью ножа в крышке контейнера. Нить в контейнере имеет спиральную намотку и легко поддается разматыванию. При наматывании нити на витки резьбы необходимо обеспечить ее достаточное натяжение. Перед намоткой уплотнительной нити "Loctite 55" гладкую поверхность резьбы необходимо слегка зашкурить.

Хранение

До момента использования контейнеры должны храниться герметично закрытыми. Длительное хранение контейнеров должно осуществляться в сухом прокладном месте. Подробную информацию о сроках хранения продукта можно получить в региональном представительстве Loctite.