

## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

**Герметик-праймер ChesterSeal N11** представляет собой состав, основанный на водной основе акриловых соединений. Средство наносится на поверхность резьбы и высушивается. После высыхания он образует сухое неактивное покрытие, обеспечивающее мгновенную герметичность.

## ТИПИЧНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ

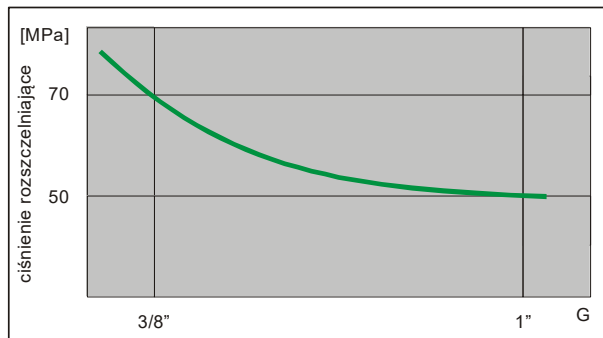
Продукт предназначен для создания герметизирующих и антикоррозионных покрытий на резьбовых поверхностях. Изделие допускает относительное изменение положения защищаемых элементов без потери герметичности.

## СВОЙСТВА ПРОДУКТА

Консистенция	жидкость
Плотность [г/см <sup>3</sup> ] при 25 °С	1.4
Цвет	светло-зелёный
Температура возгорания [°С]	негорючий
Высушивание [мин.]	20 при темп. 80°C 270 при темп. 20°C
Консистенция после нанесения	сухое эластичное покрытие
Макс. рабочая температура [°С]	165

## ГЕРМЕТИЧНОСТЬ СОЕДИНЕНИЙ

На графике представлена величина давления разгерметизирующего соединения в зависимости от диаметра резьбы. Испытания проводились с использованием муфт, покрытых жёлтым хроматированным слоем, с резьбой, выполненной согласно норме ISO 228-1. Испытания давлением выполнялись при температуре 20°C с использованием воды.



## РЕЗЬБОВЫХ

Молочная кислота	+
Морская вода	+
Газообразный аммиак	-
Хлор	-
Кислород	-

+ нет противопоказаний к применению  
- не рекомендуется

Если не указано иначе, испытания проводились при температуре 22°C.

Испытания проводились по истечении 72 ч отверждения при температуре 22°C

Полная таблица химической стойкости находится на сайте фирмы и у региональных представителей.

## ДРУГАЯ ИНФОРМАЦИЯ

### Хранение

Продукт можно хранить в течение 12 месяцев в оригинальной упаковке при температуре от +5°C до +28°C.

Резьбовые детали с нанесенным покрытием могут храниться при температуре 20°C в течение 3 лет.

### Способ применения

Наносимые элементы должны быть чистыми и обезжиренными. Нанесение может осуществляться машинным способом или вручную, например, кистью. Компания Chester Molecular рекомендует машинное, автоматическое нанесение покрытий.

## ХИМИЧЕСКАЯ СТОЙКОСТЬ

Среда	Хим.стойкость
Бензин	+
Газойль	+
Тормозная жидкость	+
Моторное масло 130°C	+
Гликоль 90°C	+
Керосин	+
Азотная кислота 10%	+
Уксусная кислота 10%	+