

посмотреть



видео



# POLYNOR

## НАПЫЛЯЕМЫЙ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ УТЕПЛИТЕЛЬ (НПУ)

### Технические характеристики

Основа	Полиуретановый преполимер
Механизм отверждения	Полимеризация от влаги в воздухе
Образование поверхностной пленки*	Около 4 минут
Скорость отверждения*	Около 60 минут
Площадь напыления	От 1 м <sup>2</sup> до 3 м <sup>2</sup>
Толщина напыления**	15 мм – 60 мм
Структура слоя	Мелко/среднепористая
Расстояние от дула пистолета до поверхности	10 – 45 см
Коэффициент звукопоглощения	55 ДБ
Воздухопроницаемость***	< 0,0045 кг/(м <sup>2</sup> *час)
Коэффициент паропроницания	0,05 мг/(м <sup>2</sup> *ч*ПА)
Коэффициент водопоглощения	1 % от объема
Плотность утеплителя	19 – 25 кг/м <sup>3</sup> *
Температура поверхности	От +5 до + 30°C
Температура применения	От +5 до + 30°C
Температура баллона	От +18 до + 35°C
Коэффициент теплопроводности	0,025 Вт/(м*К)
Возможное расширение при нагреве	20%
Термостойкость	От – 80 до +115°C

\* при температуре 22° С и относительной влажности 65%

\*\* в зависимости от внешних условий, а также от температуры баллона

\*\*\* при толщине слоя 2,5 см. и давлении 75 Па

### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

НПУ POLYNOR – профессиональный, однокомпонентный, теплоизоляционный, полиуретановый утеплитель для высококачественной теплоизоляции объектов жилого и производственного назначения. Применяется при устройстве систем внутренней теплоизоляции, а также наружной теплоизоляции фасадов как в новом строительстве, так и при термомодернизации старых зданий. Не наносит вреда озоновому слою.