

РАЗГЛЕДАЙТЕ



POLYNOR HOME

ПОЛИУРЕТАНОВА РЪЧНА ИЗОЛАЦИОННА ПЯНА

Технически характеристики:

Материал	PU преполимер
Втвърдяващ механизъм	Полимеризация от влага във въздух
Повърхностно прилепване	Приблизително 4 min
Скорост на полимеризация	Приблизително 60 min*
Изоляционна площ	от 1 m ² до 3 m ²
Дебелина на слоя***	1 m ² с 60mm или до 3 m ² с 20mm
Вътрешна структура	Фина / средно пореста
Разстояние на нанасяне	30 – 45 cm
Коефициент на звукопоглъщане	55 dB
Пропускливост на въздух**	< 0,001 L/s/m ²
Коефициент на паропроницаемост	0,05 mg/(m ² h*PA)
Водопоглъщане (до 24 часа в % от обема)	< 4% v/v
Плътност	16 -28 kg/m ³
Температура на повърхността	от +5 до +30°C
Температура на околната среда	от +5 до +30°C
Температура на опаковката	от +18 до +25°C
Коефициент на топлопроводимост	0,033 W/(m*K)
Възможно разширение при нагрев	20%
Температурна устойчивост	от -80 до +115°C

* при температура на околна среда 22°C и относителна влажност 65%

** при дебелина на изолацията от 25 mm и атмосферно налягане 75 kPa

*** зависи от температурата на околна среда, температурата на опаковката и други условия

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

POLYNOR HOME – битова, еднокомпонентна, топло и шумоизолационна полиуретанова пена за висококачествена топлоизолация на обекти с жилищно и производствено назначение. Използва се при устройство на системите за вътрешна и за външна топлоизолация на основи, покриви и фасади както в новото строителство, така и при термореновация на стари здания. Не нанася вреда на озоновия слой. За нанасяне не е нужен професионален монтажен пистолет. Накрайник - апликатор е поставен в комплекта с всеки балон.

РАЗГЛЕДАЙТЕ



ОБЛАСТИ НА ПРИЛОЖЕНИЕ:

- Топло и шумоизолация на външни фасади, вътрешни стени, междуетажни прегради, вътрешни преградни стени, таван, под, конструктивни елементи на сгради, покриви, мази, основи, балкони, лоджии, врати, первази и рамки на прозорци, междупанелни пространства на сгради, ремаркета на автомобили, речни и морски плавателни съдове, а също товарни и пътнически вагони.
- Топлоизолация и защита от вятър на къщи от камък, тухли, газобетон, дърво, греди, гипсокартон и сглобяеми къщи.
- Шумоизолация на сгради, съоръжения и технически помещения.
- Терморемонт на дефектни зони топлоизолация чрез нанасяне върху повърхността.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Ефективна изолация, съвместима с почти всички строителни материали
- Безшевна топло и шумоизолация.
- Премахва студени течения.
- Премахва точката на оросяване / кондензация.
- Увеличава здравината на конструкцията на сгради и дървени къщи.

ОПАКОВКА

Аерозолен флакон: 750 мл
Количество в кашон: 12 броя.
Количество в палет: 672 броя.

СЪХРАНЕНИЕ

24 месеца в закрыта опаковка в сухо прохладно място при температура от +5 °C до +35°C

ИНСТРУКЦИЯ ЗА НАНАСЯНЕ

Почистете работните повърхности от прах, мръсотия, мазни петна и лед. Необходимо е само да се навлажняват порестите строителни материали, като тухли, пеноблокове, гипс, бетон, дърво. Гладките повърхности като метал, стъкло и др. не се навлажняват. Обезмаслете поцинкования метал и профилирания лист преди работа. Препоръчва се леко овлажняване на поставения POLYNOR. Преди работа флаконът трябва да се остави на стайна температура (18-25 °C). **ВНИМАНИЕ:** Не нагревайте флакона. Температурата на пръсканата повърхност трябва да бъде между + 5°C и + 30 °C. Завийте тръбичката - апликатор, снабдена с дюза за пръскане, към клапана на флакона (докато се завърти свободно). Положението на дюзата се регулира: "уши" успоредно на земята - движете отляво надясно, "уши" перпендикулярно на земята - движете отдолу нагоре. Нанасяне върху тавани: работно положение "уши" - перпендикулярно на земята, движете към себе си. Разклатете добре флакона. За да излезе пяната, натиснете спусъка на апликатора. Когато пръскате, натиснете спусъка, докато спре. Дебелината на слоя се увеличава с 20% след 20 минути, следователно запълнете не повече от 4 см. Ако се изисква повече дебелина, нанесете следващия слой 20 минути след нанасянето на първия.  Преди да направите това, уверете се, че върху предишния слой няма капки вода. Броят на слоевете е неограничен. Пръскането се извършва на разстояние от 30 до 45 см от повърхността, в зависимост от образуването на струя. Колкото по-голямо е разстоянието, толкова по-широка е пръсканата повърхност. Ако струята се разпространява неравномерно, причината е, че дюзата е запушена или температурният режим е нарушен. По време на работа периодично разклащайте флакона.

ПРЕПОРЪКИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Стандартна промишлена техника за безопасност. Използвайте лични предпазни средства: ръкавици, маска за лице и предпазни очила. Избягвайте контакт с кожата. Съхранявайте на недостъпни за деца места. Премаването на механически втвърдената пяна POLYNOR HOME може да се извършва само по механичен път. Не излагайте на открит огън, не пушете, проветрявайте щателно помещението.