

URSA FOAM



ЭКСТРУДИРОВАННЫЙ ПЕНОПОЛИСТИРОЛ

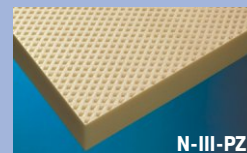
НОВИНКА

**N-III
N-III-PZ**

Высококачественный экологически чистый теплоизоляционный материал для применения в условиях повышенных нагрузок и влажности.



N-III



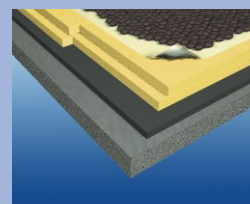
N-III-PZ

ДАнные О ПРОДУКТЕ

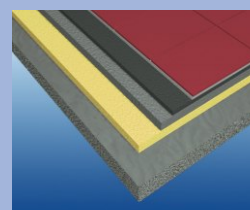
Жесткая плита из экструдированного пенополистирола с уплотненной гладкой (N-III) или рифленой (N-III-PZ) термообработанной поверхностью, с прямым или ступенчатым кантом. Вспенивание посредством углекислого газа (CO₂).

Толщина, мм		30	40	50	60	80	100	120	140
Теплопроводность, ГОСТ 7076-99	λ_{25}	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031
	λ_A	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031	0,031
	λ_B	0,032	0,032	0,032	0,032	0,032	0,032	0,032	0,032

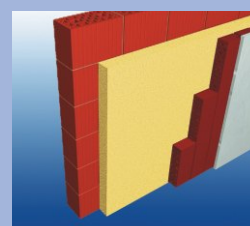
Длина, мм	1250 (2500)
Ширина, мм	600
Прочность на сжатие при 10% деформации, МПа, ГОСТ 15588-86	0,32
Прочность на сжатие при длительной нагрузке (деформация 2% за 50 лет), МПа	0,13
Модуль упругости, МПа	12
Водопоглощение после 24 часов при полном погружении в воду, %-объема, ГОСТ 15588-86	<0,3
Паропроницаемость μ , мг/м·ч·Па, ГОСТ 25898-82	0,015
Капиллярное увлажнение	0
Номинальная плотность, кг/м ³ , ГОСТ 15588-86	35
Коэффициент линейного теплового расширения, К ⁻¹	7×10 ⁻⁵
Температура применения, °С	-50 до +75
Группа горючести, ГОСТ 30244-94	Г1



Инверсионные кровли



Монолитные полы



Трехслойные стены



Изоляция стен подвалов

ОБЕСПЕЧЕНИЕ КАЧЕСТВА

Контроль за качеством экструдированного пенополистирола **URSA FOAM** осуществляется в Германии Институтом Отто-Граф (FMPA) в Штуттгарте согласно DIN 18164, а также в Австрии OFI в Вене согласно ONORM B 6053.

ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Экструдированный пенополистирол **URSA FOAM N** (N-Природа) вспенивается только с использованием CO₂ и свободен от газовых реагентов, содержащих фреон и опасных для окружающей среды.

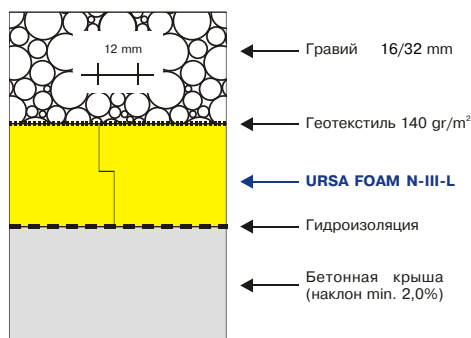
ПРИМЕНЕНИЕ

- Прямая кромка **I:** Теплоизоляция полов. Традиционная плоская кровля. Изоляция стен подвалов. Изоляция грунта основания. Трехслойные стены.
- Ступенчатая кромка **L:** Все вышеперечисленные конструкции, а также теплоизоляция инверсионной кровли.
- Рифленая поверхность **PZ:** Все вышеперечисленные конструкции, а также рекомендуется при нанесении штукатурных покрытий.

СЕРТИФИКАТЫ



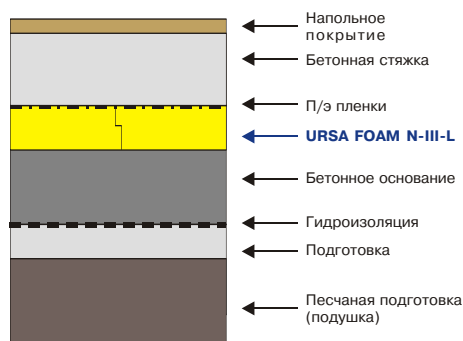
ИНВЕРСИОННЫЕ КРОВЛИ



Преимущества: Гидроизоляционные материалы находятся под слоем теплоизоляции и надежно защищены от механических и температурных воздействий, а также ультрафиолетового излучения.

Основные требования: Плиты из экструдированного пенополистирола укладываются на клеящие растворы только в один слой. Основание должно быть ровным без выбоин и наплывов. Плиты должны иметь ступенчатую кромку. Дренажно-распределительный слой из гравия, толщиной не менее 5 см. Сверху может быть устроено покрытие из бетонных плит, асфальта и прочих материалов или «зеленый ковер».

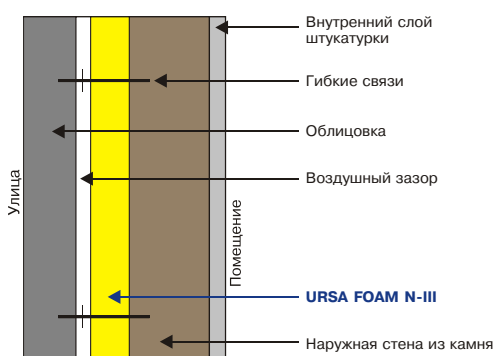
МОНОЛИТНЫЕ ПОЛЫ



Преимущества: В связи с высокой прочностью на сжатие URSA FOAM, полы выдерживают значительные долговременные и краткосрочные ударные нагрузки.

Основные требования: При монтаже в несколько слоев, плиты укладываются стыками вразбежку. Можно использовать плиты с прямой или ступенчатой кромкой. Между теплоизоляцией и бетонной стяжкой необходимо укладывать полиэтиленовую пленку.

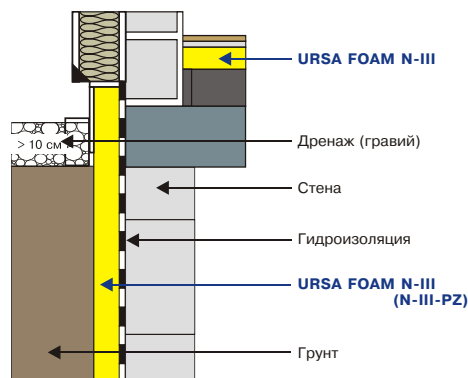
ТРЕХСЛОЙНЫЕ СТЕНЫ



Преимущества: Высокая долговечность URSA FOAM благодаря низкому водопоглощению обеспечивает высокую долговечность всей конструкции.

Основные требования: Стыки плит располагаются вразбежку.

ИЗОЛЯЦИЯ СТЕН ПОДВАЛОВ



Преимущества: URSA FOAM не подвержен биологическому разрушению, морозостоек, и не впитывает воду.

Основные требования: Плиты приклеиваются точно или по всей поверхности к внешней стороне стены подвала. Допускается монтаж нескольких слоев.

**ДИРЕКЦИЯ
ПО ПРОДАЖАМ:**
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ
Тел.: (812) 324-44-88
факс (812) 324-44-89
E-mail: ursa@ursa.ru
www.ursa.ru

ПРЕДСТАВИТЕЛЬСТВА:
МОСКВА
Тел./факс: (095) 781-25-26, 781-25-27 E-mail: moscow@ursa.ru
САМАРА
Тел./факс: (8462) 70-47-71, 70-43-71 E-mail: samara@ursa.ru
РОСТОВ-НА-ДОНУ
Тел.: (8632) 95-02-41 E-mail: rostov@ursa.ru
ЕКАТЕРИНБУРГ
Тел./факс: (343) 365-87-05 E-mail: ekaterinburg@ursa.ru

НОВОСИБИРСК
Тел./факс: (3832) 27-19-22 E-mail: novosibirsk@ursa.ru
ХАБАРОВСК
Тел./факс: (4212) 30-59-34 E-mail: khabarovsk@ursa.ru
ТАЛЛИН (БАЛТИЯ)
Тел./факс (3725) 38-15-95 E-mail: Pfleiderer.Baltic@neti.ee
АЛМАТЫ (КАЗАХСТАН)
E-mail: ursa-kaz@nursat.kz