



С нами теплее!

EPS 120 Perimeeter Pluss

Estplast EPS 120 PERIMEETER pluss – это специальный влагостойкий, плотный и прочный изоляционный материал, который очень хорошо подходит для утепления особо влажных мест постройки (фундамент, внешние стены подвалов, цоколь, опорные конструкции).



Фундамент - это самая важная часть постройки, которая должна выдержать весь срок использования здания, поэтому очень важно, чтобы теплоизоляция была сделана качественно при помощи таких материалов, которые обладают хорошей влагостойкостью и достаточной устойчивостью к эксплуатационной нагрузке.

ГДЕ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ?

- Идеальное средство для теплоизоляции фундамента и его основы.
- Материал хорошо подходит также для внешнего утепления стен подвала, цоколя и опорных конструкций.
- EPS 120 PERIMEETER pluss подходит также для изоляции от холода инженерных сетей (трубопроводов, колодцев, дренажа и тд.) Плиты можно устанавливать в почву и их не нужно защищать от влаги со стороны почвы.

В процессе производства плит EPS 120 PERIMEETER pluss каждый лист изготавливается отдельно. При таком методе производства гранулы сохраняются целыми, что в свою очередь обеспечивает максимальное качество продукции и позволяет достичь очень низкого уровня влагопоглощения. Из-за низкого влагопоглощения плиты PERIMEETER pluss не нуждаются в отдельной защите от влаги со стороны почвы.

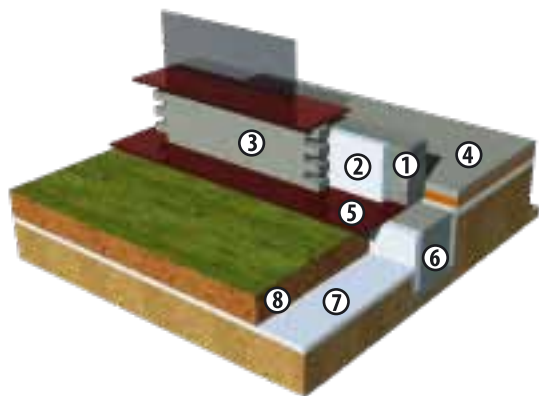
Благодаря краям с выпуклой дорожкой плиты EPS 120 PERIMEETER pluss очень удобно стыковать вместе.

Estplast EPS 120 PERIMEETER pluss скорее помогает уменьшить и смягчить такие воздействия окружающей среды, как гравитация и морозное пучение, чем усилить или укрепить здание, чтобы лучше противостоять подобным воздействиям. Работая вместе с этими силами природы, а не против них, PERIMEETER pluss предлагает инженерам больше гибких строительных решений.



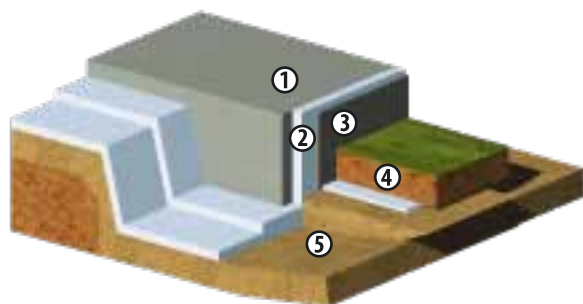
EPS 120 PERIMEETER PLUSS

КАК ИСПОЛЬЗОВАТЬ?



Утепление цоколя и фундамента

1. несущая стена
2. плита Estplast EPS 120 PERIMEETER plus
3. внешняя обшивка
4. бетонный пол
5. цокольная стальная лента
6. фундамент
7. плита Estplast EPS 120 PERIMEETER plus
8. насыпной грунт



Утепление плитного фундамента

1. бетонная плита
2. плита Estplast EPS 120 PERIMEETER plus
3. декоративный верхний слой
4. насыпной грунт
5. уплотненный насыпной грунт

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Параметр	Метод испытания	Единица	EPS 120 Perimeeter plus
Длина	EN 822	% v mm	±0,6 v ±3
Ширина	EV 822	% v mm	±0,6 v ±3
Толщина	EN 823	mm	±2
Прямоугольность	EN 824	mm/m	±2
Полноповерхностность	EN 825	mm	10
Теплопроводность λ d	EN 12667	W/(m·k)	0.036
Теплопроводность λ 10	EN 12667	W/(m·k)	0.034
Прочность при 10% деформации	EN 826	kPa	≥120
Прочность на изгиб	EN 12089	kPa	≥170
Влагопоглощение	EN 12087	%	< 2*
Класс пожаробезопасности	EN 11925-2	-	E
Паропроницаемость	EN 13163, таблица D2	μ	30 - 70
Размеры плиты		mm	1015x1215
Толщина плиты		mm	50, 75, 100
m ² в упаковке		m ²	12; 8,4; 6
m ³ в упаковке		m ³	0,6; 0,63; 0,6
плит в упаковке		шт	10, 7, 5

* Реальный результат испытания 1,15% (Протокол испытания No CA-64 /08)

КОНТАКТ:



С нами теплее!

Altmetsa tee 10/1,
Маарду, 74117 Эстония
Телефон: + 372 6 339 250
Факс: + 372 6 339 252

marketing@estplast.ee
www.estplast.ee