

ОПИСАНИЕ

Primus является 100% полимерным продуктом. Готовая к употреблению масса получается смешиванием с портланд-цементом СЕМ I 32,5 без примесей в весовом соотношении 1:1.

РЕКОМЕНДУЕМОЕ

ПРИМЕНЕНИЕ

1. Крепление теплоизоляционных плит к основанию.
2. Втапливание армирующей сетки на поверхности теплоизоляционных плит в системе Dryvit Outsulation.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Вес упаковки (нетто): 26,7 кг

Расход:

1. Для приклеивания теплоизоляционных плит к основанию – около 1,8-2,0 кг/м² (около 3,6-4,0 кг готовой клеевой массы).
2. Для втапливания армирующей сетки около 1,5-1,7 кг/м² (около 3,0-3,4 кг готовой клеевой массы).

ВНИМАНИЕ: Норма расхода установлена авторизованным исполнителем. Точный расход в большой степени зависит от подготовки основания, техники применения и опыта исполнителя.

Время работы

После смешивания с портланд-цементом СЕМ I 32,5 без примесей время пригодности к употреблению клеевой массы составляет около 1 часа и зависит от атмосферных условий.

Время высыхания

В стандартных атмосферных условиях (температура +20°C, относительная влажность воздуха 55%) составляет 24 часа. В течение этого времени после приклеивания теплоизоляционных плит, а также при втапливании армирующей сетки не следует проводить дальнейшие работы, а фасад защищать от дождя и температур меньше 5 градусов. При более низких температурах и более высокой относительной влажности время высыхания увеличивается.

Время полного схватывания, как для цементных растворов, составляет 28 дней.

Сцепление

С бетоном: 1103 кПа

С гипсовой плитой – 414 кПа

Паропроницаемость

На основаниях, обработанных по Dryvit (кирпич, бетон, газобетон, штукатурка, гипс) слой Primus является паропроницаемым.

УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Температура окружающей среды и основания в момент применения клеевой массы Primus и в течение последующих 24 часов не должна быть ниже +4°C. Фасад следует защищать от дождя, мороза и повреждений до полного высыхания при наложении штукатурки.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Dryvit допускает применение массы Primus на поверхностях из кирпича, штукатурки, бетона, газобетона и наружных гипсокартонных плит. Поверхность должна быть ровной с допуском ± 6 мм в радиусе 1,2 м, чистой, сухой, прочной, свободной от пыли, высолов и веществ ухудшающих адгезию и схватываемость.

ПОДГОТОВКА К ПРИМЕНЕНИЮ

Массу Primus следует тщательно размешать с помощью низкооборотной дрели с портланд-цементом СЕМ I 32,5 без примесей в весовом соотношении 1:1. Подготовленную массу отставить на 5 минут, после чего повторно перемешать, добавляя воду, чтобы получить требуемую консистенцию. В случае стандартного применения а также правильно подготовленного основания, использование механических креплений не обязательно.

ВНИМАНИЕ: Воду добавлять только после тщательного смешивания массы Primus с цементом.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

1. Приклеивание плит пенополистирола
Клеевую массу Primus накладывать на поверхность плит методом «рамки и маячков» (рамка шириной около 5 см, соответствующей толщине, 6 маячков внутри рамки).
Покрытую массой плиту прижать к основанию так, чтобы масса не

попадала в щели между соседними плитами. Щели всегда заполнять теплоизоляционным материалом.

ВНИМАНИЕ: Клеевую массу накладывать только на поверхность теплоизоляционных плит, а не на основание.

2. Укладывание базового слоя с армирующей сеткой.

Армирующую сетку разрезать на отрезки требуемой длины.

Перед втапливанием армирующей сетки следует отшлифовать поверхность пенополистирола так, чтобы выровнять различные неровности, большие 1,5 мм, после чего поверхность пенополистирола тщательно очистить от пыли.

На подготовленную поверхность пенополистирольных плит следует при помощи терки из нержавеющей стали нанести слой предварительно подготовленной массы Primus. Клеевую массу наносить на толщину около 1,5 мм на поверхность немного большую, чем ширина сетки. Втапливать сетку сразу после нанесения клеевой массы Primus при помощи полтерка из нержавеющей стали движениями вдоль направления волокон от середины к краям так, чтобы избежать складок. Подробная информация относительно способа втапливания сетки приведена в Инструкции по установке системы Dryvit Outsulation DS.01.3.01.

Инструменты следует промыть водой до того, как остатки массы засохли.

УСЛОВИЯ И ВРЕМЯ ХРАНЕНИЯ

Массу Primus следует хранить в плотно закрытых оригинальных емкостях при температуре +4°C, не более 24 месяцев от даты изготовления, указанной на упаковке. Емкости следует беречь от непосредственного воздействия солнечных лучей.

ДОПУСК К ПРИМЕНЕНИЮ

Продукт допущен к применению на территории Российской Федерации. Продукт входит в состав системы Dryvit Outsulation, Техническое Свидетельство ТС 07-1719-07. Гигиенический сертификат 77.01.03.570.П.016616.03.08.

СДЕЛАНО В ЕС / ПОЛЬШЕ
ISO 9001

Вышеуказанная информация соответствует спецификациям по установке систем Dryvit и предоставляется в качестве рекомендаций. Dryvit не несет ответственности за работу проектировщика и исполнителя. Для получения новейшей информации просим обращаться в нашу фирму.