



345 SUPER FLEX

DS-800-1220

**Globally Proven
Construction Solutions**



1. НАЗВАНИЕ ПРОДУКТА

345 SUPER FLEX

2. ПРОИЗВОДИТЕЛЬ

LATICRETE EUROPE Srl

VIA PALETTI 1, 41051

Кастелново Рангоне МО, Италия

Telephone: +39 059557680

Email: info@laticreteeurope.com

Website: laticrete.eu

3. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОДУКТА

345 SUPER FLEX – ультрапрофильный многоцелевой клей премиум-класса, укрепленный полимерами, чтобы придать ему высокий уровень деформационности. 345 SUPER FLEX можно использовать на стены и полы тонким или средним слоем для установки плитки и камня.

Использование:

- Для внутреннего и наружного использования
- Подходит для применения под водой
- Для укладки тонкого и среднего слоя керамики, керамогранита и натурального камня
- Особенно подходит для установки большого формата плитки
- Для толщины до 20 мм
- Этаж гидроизоляции HYDRO BAN или AQUA BARRIER системы
- Подходит для теплых полов
- Для интенсивных нагрузок и мест интенсивного движения
- Этаж существующей плитки (плитка на плитку)

Преимущества

- Однокомпонентный – просто смешать с водой
- Хорошо подходит для бассейнов – подходит для подводных зон
- Премиум производительность и прочность
- Увеличенная пригодность – 3 часа!
- Низкие VOC выбросы – лучшее качество воздуха в помещении
- Низкий уровень пыли – безопасный и легкий
- Высокая деформация и гибкость – отличная работоспособность
- Не провисает – хорошо для вертикальной укладки
- Особенно подходит для больших фарфоровых панелей и наружного использования.

Основы

- Бетон
- Цементный раствор
- Цементная штукатурка
- Цементный блок
- КМУ
 - Наливной гипсовый пол (сухие внутренние помещения). Относится к LATICRETE TDS 148, Склеивание Керамическая Плитка или Камень.

• Гипсокартон (для внутреннего использования, только в невлажных помещениях)
Упаковка

25 кг мешок

Покрытие / Расходы

- 1,5 кг/м² зубчатый шпатель 4 мм
- 3 кг/м² зубчатый шпатель 8 мм
- 3.5 – 4 кг/м² зубчатый шпатель 10 мм
- 7 – 8 кг/м² зубчатый шпатель 20 мм

Срок годности

При условии хранения в фирменной неоткрытой упаковке в сухом и прохладном месте один год. Повышенная влажность снизит срок годности продукта в мешках.

Ограничение

- Для укладки плитки в местах интенсивного движения в да наружных местах, рекомендуется использовать высоко эластичную гидроизоляционную система типа HYDROBAN ®
- Жидкие стяжки на цементной и ангидритной основе, гипс/ кальций сульфат, ангидрит.

Существующую плитку или особенно впитывающие поверхности нужно обработать грунтовым средством.

- НЕ смешивать с другим цементом или клеем.
- Клеи/мастики, растворы и фуги, керамическая плитка, брусчатка, кирпич и камень не предназначены в качестве заменителей водонепроницаемых мембран. Когда необходим водонепроницаемый барьер, используйте LATICRETE® Гидроизоляция Мембрана.

Предостережение

Для получения дополнительной информации обратитесь к паспорт безопасности.

- Некоторые мраморы и другой камень имеют низкую прочность на изгиб и могут быть непригодны для установки поверх деревянного пола.
- Для зеленого мрамора, плитки на основе смолы и камня, чувствительного к влаге мраморы и агломераты, использовать ЛАТАПОКС® 300 КЛЕЙ.
- Зимой защитить поверхность от минусовых температур и от хождения до полного застывания
- Защищайте рабочую зону от дождя или воды до полного отверждения. Содержит цемент. Это может раздражать глаза. Может вызвать раздражение при контакте с кожей. Наденьте защитные перчатки и защитные очки при смешивании и нанесении продукта. При попадании на кожу тщательно промыть водой. Избегайте вдыхания пыли.
- Держите в недоступном для детей месте.

4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ



VOC/LEED Информация о продукте

- Emissions dans l'air interieur: A+
- GEV EMICODE EC1 Plus

Согласно Стандартам

- EN 12004, C2 и TE S2
- ISO 9001:2015 Quality Management System



Физические свойства

Основа:	цемент, агрегаты, добавки		
Цвет:	белый/серый		
Плотность:	~ 0,92 г/см		
Максимальный размер зерна:	0,3 мм		
Горючесть:	Нет		
Классификация EN12004-1:	C2 TE S2		
	Значение	Требование	Тест метод
Адгезия на растяжение Сила	~ 2,1 Н/мм ²	1,0 Н/мм ²	12004-2 8,3
Адгезия на растяжение Сила после погружения в воду	~ 1,3 Н/мм ²	1,0 Н/мм ²	12004-2 8,3
Адгезия на растяжение Прочность после жары/Старение	~ 3,1 Н/мм ²	1,0 Н/мм ²	12004-2 8,3
Адгезия на растяжение Прочность после замораживания-оттепели Циклы:	~ 1,4 Н/мм ²	1,0 Н/мм ²	12004-2 8,3
Открытое время: на растяжение Адгезия Сила после 30 мин.	~ 2,5 Н/мм ²	0,5 Н/мм ²	12004-2 8,1
Поперечная деформация	~5,6 мм	5 мм	12004-2 8,4
Сползание:	~0,3 мм	0,5 мм	12004-2 8,2
температура	От -30 °C до +90 °C		

Свойства

Консистенция:	кремообразная
Плотность:	~ 1.40 г/см ³
Соотношение смеси:	34%-38% (8,5-9,5 л/25 кг миш)
Температура применения:	от +5°C до +35°C
Жизнеспособность:	~ 3 часа
Открытое время:	~30 минут
Максимальная толщина:	~20 мм
Пешеходная погрузка:	~12 часов
Время затирки:	~12 часов
Время до полного высыхания:	~ 7 дней
Окончательное отверждение:	~ 28 дней

Показаны результаты типичные, но отражают процедуры тестирования при температуре 23 C и относительной влажности 50%.

5. ПРИМЕНЕНИЕ

Подготовка основания

Температура всех поверхностей должна быть 5°C и +35°C и

прочной, чистой, свободной от любой грязи, масла, жира, краски, герметики или других примесей.

Жидкие стяжки на цементной основе, жидкие на ангидритной основе, гипс/сульфат кальция, ангидрит, цемент-доски, существующая плитка или особо впитывающие основания следует обработать грунтовкой, например ПРАЙМЕР ПЛЮС или ПРАЙМЕР СУПЕРИОР.

Подготовка продукта

Используйте чистое ведро для смешивания с чистой питьевой водой. Не добавляйте другие наполнители или гидравлически вяжущие вещества. Соотношение смешивания: 8,5-9,5л воды на мешок 25 кг. Затем добавьте воду в ведро и добавьте порошок. Смешайте миксером на медленной скорости, чтобы получить гладкую консистенцию, которую можно использовать.

Дайте постоять 2-3 минуты. Еще раз перемешать миксером без добавления воды или порошка. Клей нужно использовать в течение 3 часов. Во время использования время от времени помешивайте, чтобы смесь оставалась пышной. Не добавляйте воду повторно.

Применение

Нанесите клей на основание плоской стороной мастерка, плотно прижав его к поверхности. Растянуть раствор зубчатой стороной, ровно, сплошным слоем. Используйте клей в течение открытого времени. Если смесь затвердевает, не пытайтесь восстановить ее работоспособность посредством добавления воды.

После завершения работ защитить поверхность от дождя в течение 24 часов. Во время холодной погоды в течение 48 часов.

Примечание: используйте зубчатый шпатель соответствующего размера, чтобы обеспечить прижатие клея к плитке, покрывая по крайней мере 95-100% задней стороны плитки для внутренней установки и 100% для установки на открытом воздухе или в местах, подверженных тяжелым нагрузкам.

Для применения в зонах, склонных к замерзанию или особых механических нагрузок (на открытом воздухе, брусчатка/пол) больших нагрузок, материалы с разной толщиной), клей нужно распределить как на основание, так и на тыльную сторону плитки (методом двойного нанесения).

Для крупноформатных плиток или подводных зон также рекомендуется использовать метод двойного нанесения.

Фугирование

К фугированию следует приступать минимум через 12 ч после высыхания при 23°C и относительной влажности 50%.

Условия могут изменяться в зависимости от температуры.

Уборка

Пока свежий раствор следует убрать остатки чистым инструментом и водой.

6. НАЛИЧИЕ И СТОИМОСТЬ

Доступность

LATICRETE® материалы доступны по всему миру. За вопросом дистрибьюторства, обратитесь, пожалуйста, по контактам LATICRETE EUROPE Srl:

+39 059557680

info@laticreteurope.com

Для он-лайн информации, посетить www.laticrete.eu.

7. ГАРАНТИЯ

Поставщик гарантирует, что продукт не будет ухудшаться при обычных условиях и использовании. Гарантийный срок действия – один (1) год.

Дополнительную информацию можно получить у технической службы. См. раздел 10. ПОДАЧА СИСТЕМА:

- DS230.13EU: 1 год Продукт Гарантия (EN)
- DS 230,10EC: 10 лет система Гарантия (EN)

8. ОБСЛУЖИВАНИЕ

LATICRETE® и LATAPOXY® являются продуктом высокой качества, предназначенное для достижения длительного результата и позволяет избежать обслуживания, однако производительность и долговечность может зависеть от надлежащего ухода за продуктами в зависимости от используемых чистящих средств.

9. ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛУГИ

Техническая помощь

Информацию можно получить по телефону или по электронной почте. Горячая линия технической службы:

+39 059557680

technicalservices@laticreteurope.com

Литература по технике безопасности

Чтобы получить техническую литературу или литературу по технике безопасности, пожалуйста, посетите наш веб-сайт www.laticrete.eu.

ВНИМАНИЕ

Информация и инструкции в техническом паспорте, хотя и базируется на знаниях, полученных годами опытов, ориентировочны. LATICRETE® не в состоянии непосредственно контролировать способы и условия и продуктов ответственности, не несет никакого нанесения вытекающей из их выполнения. Те, кто хочет использовать Показанные результаты типичны, отображают но использованные процедуры Фактическое поле зависит от производительности тестирования. способа, места и условий использования.

10. ПОДАЧА СИСТЕМА

Дополнительную информацию о продукте можно найти на нашем сайте на сайте laticrete.eu.

Ниже представлен список связанных документов:

- DS 230.13EC: 1 год Продукт Гарантия
- DS 230.10EC: 10 лет система Гарантия