

# Универсальный клей Eurostar Fibre 643

## армированный фиброволокном

**Свойства:**

- высокая начальная клеящая способность, короткий период подсушки
- препятствует возникновению остаточной деформации покрытия после приклеивания с момента укладки до полного затвердевания клея
- повышает стабильность размеров покрытия
- абсолютно устойчив к воздействию пластификаторов (разжижителей)
- очень легко наносится
- твердый, эластичный клеевой шов
- многостороннее применение
- пригоден для применения кресел на роликах
- не содержит растворителей
- очень низкая эмиссия, EMI CODE EC 1
- подходит для нанесения валиком

**Для приклеивания:**

- шлифованных эластомерных (резиновых) покрытий в рулонах (н-р, Нораплан)
  - шлифованных эластомерных (резиновых) покрытий в плитках до 1 м x 1 м, толщиной ≤ 4 мм (н-р, Норамент)
  - ПВХ-покрытий в рулонах и плитках, нарезанных дизайнерских виниловых покрытий
  - покрытий из вспененного винила
  - ПВХ-покрытий на подложке из полиэстера или минеральных волокон
  - натурального линолеума в рулонах
  - текстильных покрытий на различной подложке
  - покрытий из иглопробивного материала
- на впитывающие основания**

**Технические характеристики:**

Основа:	акриловая дисперсия
Цвет:	белый
Плотность:	ок. 1,30 г/см <sup>3</sup>
Консистенция:	средней вязкости
Разбавитель/Очиститель:	вода
Способ нанесения:	зубчатый шпатель, в зависимости от покрытия ТКВ/ А1 - А2 – В1 – В2
Расход:	ок. 250 – 490 г/м <sup>2</sup> , в зависимости от покрытия
Время для подсушки:	10 – 30 минут*, в зависимости от покрытия
Время для укладки покрытия:	макс. 30 минут (зависит от покрытия)
Время затвердевания:	48 – 72 часа*
Допустимый срок хранения:	12 месяцев в заводской упаковке, хорошо закрытый
Условия хранения:	при нормальной температуре; вскрытую упаковку плотно закрыть и использовать в кратчайшие сроки нет
Морозоустойчивый продукт:	
Маркировка по предписанию об опасных веществах:	нет
GISCODE:	D 1
EMICODE:	EC1
Паспорт безопасности:	по запросу

\* Приведенные значения были получены в лабораторных условиях, поэтому рассматриваются как нормативы.

**Основание:**

готовое для укладки покрытия основание должно отвечать как национальным требованиям (положение о подрядно-строительных работах VOB/DIN 18365, 18202, ÖNORM B 2236-1, SIA SN 253), так и актуальным инструкциям ТКВ и ВЕВ, в том числе быть прочным на сжатие и растяжение, длительное время сухим, свободным от трещин и пыли, ровным, без уменьшающих сцепление слоев. Основания требуют проведения специальных подготовительных работ, таких как шлифовка, грунтовка, шпатлевка. В противном случае все недостатки необходимо письменно зафиксировать. Необходимо соблюдать обязанности по проведению контроля и соблюдению интересов торгового партнера согласно VOB.

Для подготовки пригодного для кресел на роликах, абсорбирующего, ровного основания необходимо его прошпатлевать слоем 1,5-2 мм подходящей цементной шпатлевкой Форбо, например, самонивелирующейся массой 960 Europlan Super. Наливной асфальт и другие неабсорбирующие основания, а также чувствительные к влаге основания, такие как кальциевосульфатные стяжки, ксилолит, магниевые стяжки, должны обязательно шпатлеваться слоем минимум 1,5-2мм, а для каучуковых покрытий – 3 мм.

При укладке на полы с подогревом необходимо предварительно определить влажность в имеющихся местах замера или получить свидетельство о разогреве водного или электрического отопления в полу до высоких температур и постепенной его остановке (протокол нагрева).

#### Технология применения:

Перед использованием размешать!  
Нанести клей с помощью зубчатого шпателя (размер шпателя зависит от покрытия) равномерно по всей поверхности. После подсушки клея в течение 10-20 минут уложить покрытие и хорошо притереть, особенно в области швов. В местах особого натяжения еще раз притереть или провальцевать через 15-20 мин.

При этом необходимо обращать внимание на то, чтобы вся основа покрытия была полностью покрыта клеевыми рифами (в особенности это важно для эластомерных покрытий и натурального линолеума). Следует своевременно менять насадки зубчатого шпателя.

**Эластомерные (резиновые) покрытия (ТКВ А2) и натуральный линолеум (ТКВ В1)** укладываются на еще влажный клеевой слой после проведенной в течение 10-15 мин. подсушки. Необходимое для подсушки время зависит от температуры, влажности воздуха и абсорбирующей способности основания, поэтому точное время указать невозможно. Сердцевина клеевых рифов должна быть еще мягкой. При тестировании клея на схватываемость пальцами клей должен образовывать нити, но уже не размазываться. Края покрытий укладываются друг к другу, но не придавливаются.

**Покрытия из поливинилхлорида и дизайнерские покрытия (ТКВ А2) укладывать в течение макс. 30 минут**, затем сразу же хорошо притереть и поверхность с силой провальцевать.

**Для покрытий из вспененного винила** на ровных основаниях можно ограничиться зубчатым шпателем А1 (ТКВ), при этом уменьшается и время подсушки клея.

**Текстильные и покрытия из иглопробивного материала (ТКВ В1-В2)** укладывать на нанесенный слой клея в течение макс. 30 минут, затем сразу же хорошо притереть и поверхность тщательно провальцевать.

**Нанесение клея валиком:** клей наносится на поверхность при помощи шпателя с рейкой и сразу же разравнивается валиком Forbo Techno Rolle. Благодаря этому сокращается время подсушки и уменьшается остаточная деформация покрытия в начальной фазе после приклеивания, а также снижается риск проявления клеевых рифов и повторного загрязнения.

Во время затвердевания следует защитить покрытие от прямого солнечного излучения и других источников тепла, а также избегать различных динамических и точечных нагрузок.

Необходимо соблюдать инструкции по укладке от производителя покрытий.

Загрязненные клеем места следует немедленно очистить с помощью воды.

Необходимо соблюдать все технические инструкции и предписания паспорта безопасности.

**Упаковка:** 13 кг нетто в одноразовой таре

#### Для особого внимания:

Наши данные основываются на лабораторных и практических испытаниях. Из-за применения различных материалов (сырья), методов применения и местных особенностей (условия транспортировки, хранения), на которые у нас нет возможности воздействовать, мы не можем дать гарантию в каждом отдельном случае.

Любое применение в целях, не указанных в данном техническом описании, требует нашего специального разрешения. В противном случае производитель не несет никакой ответственности. Поэтому мы рекомендуем провести достаточное количество самостоятельных проб. В остальном мы ссылаемся на наши общие торговые условия.

С предъявлением данной технической информации все ранее изданные технические описания и инструкции по применению становятся недействительными!