



Технический лист SiMP-Seal 650
Версия 5.0 Июнь 2021

U-Bond Special Xtreme

**Однокомпонентный полиуретановый жестко-эластичный клей для деревянных
напольных покрытий**

ОПИСАНИЕ

U-Bond Special Xtreme - это готовый к применению, однокомпонентный, жестко-эластичный полиуретановый клей для укладки всех видов деревянных напольных покрытий. Его высокая твердость и высокая прочность сцепления обеспечивают сплошное приклеивание паркетных планок по всей площади. Благодаря специальной рецептуре и высоким эксплуатационным характеристикам продукта U-Bond Special Xtreme остается универсальным клеем, который позволяет получать отличные результаты укладки даже в сложных условиях. Продукт не содержит растворителей и воды и характеризуется очень низким уровнем эмиссии.

Соответствует требованиям:

EN 14293 - клеи для приклеивания паркета к основанию;
LEED iEQc 4.1;
SCAQMD Rule 1168;
BAAQMD Reg 8 Rule 51;
нормативам CARB по содержанию VOC (ЛОС).

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

U-Bond Special Xtreme подходит для сплошного приклеивания по всей площади многослойного инженерного паркета с заводской финишной обработкой или массивных деревянных напольных покрытий, с замковым соединением «шип-паз» или без него, а также древесно-стружечных плит к:

- цементным стяжкам;
- быстросхватывающимся стяжкам;
- ангидритным стяжкам;

а также для укладки на ранее существующие деревянные, керамические и мраморные напольные покрытия.

Предпочтительно использовать стабильные породы древесины.

Клей также подходит для применения совместно с системами напольного отопления.

Клей подходит для всех пород древесины согласно UNI EN 13556.



ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Готов к применению, смешивание не требуется.
- Не содержит растворителей и воды, без запаха.
- Очень низкий уровень эмиссии.
- Жестко-эластичный клей, обеспечивает надежное приклеивание всех видов древесины к стяжке.
- Легко распределяется и наносится зубчатым шпателем, обладает отличной способностью сохранять сформированный зубчатый профиль клеевого слоя.
- Быстрый первоначальный захват.
- Подходит для систем напольного отопления.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Внешний вид	Тиксотропная паста
Цвет	Дуб
Химическая основа	Полиуретан
Механизм отверждения	Отверждение под воздействием влаги
Плотность [г/см ³] (NPT method 06) (23°C и 50% RH)	около 1,71 г/см ³
Время образования поверхностной пленки [мин] (NPT Method 17) (23°C и 50% RH)	60 мин
Прочность при разрыве [Н/мм ²] (ISO 37 DIN 53504)	1,6 Н/мм ²
Прочность на сдвиг [Н/мм ²] (древесина-древесина; DIN 14293)	1,7 Н/мм ²
Температура нанесения [°C]	от +5 °C до +40 °C
Время укладки доски [ч]	1 час
Время до возможности хождения [ч]	12 часов
Возможность шлифования [сутки]	3 суток
Расход [кг/м ²]	от 0,9 до 1,4
Эксплуатационная температура [°C]	от -10°C до +60°C
Термостойкость [°C]	от -40°C до +100°C

ПРИМЕНЕНИЕ

В соответствии с отраслевыми нормативами паркет должен укладываться на чистое, прочное, твердое и плотное основание. Обрабатываемые поверхности должны быть идеально чистыми, сухими и свободными от пыли и жировых загрязнений.



Не приступайте к приклеиванию, если после нанесения грунтовки прошло более 24 часов.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА И МЕРЫ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

УПАКОВКА

5. $\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

"e oha ~ c̣ ymo' h' ~ m̃ y e'mto γ' a t ɸ : m oa c̣mcoht ʔe'mo Eoe'a : mteo ʔy γ tmγ
omto heo omeo ~ee'e a O' m̃ ye'm o'e y'e ~ e'E'e'e Yō oc .t ɸ ~ e~ ooe'e ao' t
hmma th ~ t m̃ y ~ h'et γcom o Exe'h.e ch mxmt x O h' ~ e . a't h ~ . ʔxm̃ d̃ γ
ch a e e' ye e' p̃ γm̃ yco'e' ' a e comh̃ mt ee .a oetho (a e' ~ ohoa ɸ' a e a e ʔ bte alluf
~ h'et hx tmt ~ eo ~ : mt o cho'x t ~ bte allufomt ~ γ t ~ mo' o ch' o ' a e γ E (o'eo γ E
e'mto γ' t ɸ : m̃ c̣mcoht moot tmt mth' o ~ e γ ɸ o xc't γ h oa e' x tm γ x ~ t m̃ y
to xe ɸ a ~ tm̃ ycom (e γ γ' tx ~ E' γ hm̃ γ o xa et ɸ J J J " L L L " = s s "] : L L r ' s
s J J s = s , : " J " s : x] = s " {5{00