

# UZIN U 2100

Антискользящая и адгезионная дисперсия для подвижных текстильных покрытий в рулонах и плитках

## Области применения:

UZIN U 2100 - готовое к применению, дисперсионное покрытие на водной основе с жидкотекучей консистенцией для слабо- или непитывающих оснований. Продукт высыхает и становится прозрачным слоем, на котором предотвращается скольжение и смещение уложенных текстильных покрытий. Для внутренних работ.

## Как специальная дисперсия:

- для текстильных покрытий с прочно сцепляющейся флизелиновой подложкой в рулонах и плитках
- для текстильных напольных покрытий с антистатическими свойствами
- на ровных, гладких, слабо- или непитывающих основаниях (напр., стяжках, бетоне, алюминии, фанере, старых ПВХ-покрытиях, линолеуме)
- на двойных полах и фальшполах
- на двойных полах и фальшполах, от которых требуется прочность укладки, а также возможность удаления и замены покрытия.
- на системах водяного подогрева полов
- для воздействия роликами офисных стульев согласно DIN EN 12 529
- подходит для влажной очистки шампунем и экстракторной чистки согласно RAL 991 A2



Строительный продукт, проверенный на эмиссию согласно принципам DIBt

## Преимущества продукта / свойства:

UZIN U 2100 отличается очень экономичным расходом и очень хорошим сцеплением с основанием.

Состав: дисперсия синтетических полимеров, смачивающие, пеногасящие и консервирующие вещества, вода.

- Очень малый расход
- Быстросохнущая
- Покрытие можно убирать и укладывать повторно
- Антистатические свойства
- GISCODE D 1/ Без растворителя
- EMICODE EC 1 PLUS / С очень низкой эмиссией

## Технические данные:

Упаковка:	Пластмассовая канистра
Размеры:	10 кг
Срок хранения:	не менее 12 месяцев
Цвет в мокром / сухом виде:	белый / белый
Расход:	50 – 100 г/м <sup>2</sup>
Температура обработки:	мин. 15 °С на полу
Время высыхания:	30 - 60 минут*
Время укладки:	ок. 48 часов*

\* При температуре 20 °С и относительной влажности воздуха 65% в зависимости от впитывающей способности основания.

## Подготовка основания:

Основание должно быть ровным, прочным, несущим, сухим, без трещин, чистым и без веществ, ухудшающих адгезию (например, грязи, масла, смазки). Поверхность должна быть насколько это возможно гладкой и обладать небольшой гигроскопичностью. Старые, неподвижные несущие покрытия с помощью средства RZ Grundreiniger полностью освободить от остатков воска и средств для ухода и обильно промыть чистой водой. На невпитывающие или влагочувствительные основания (напр., стяжки из литого асфальта, кальциево-сульфатные, магнезитные стяжки и старые основания) нанести шпаклевку толщиной не менее 2 мм. Впитывающие и/или неровные основания должны быть предварительно обработаны грунтовкой и шпаклевкой. Подходящие грунтовки и шпаклевочные массы смотрите в обзоре продукции UZIN. Тщательно пропылесосить отстающие части и пыль. Проверить основание согласно действующим нормам и при наличии дефектов заявить о своих сомнениях в отношении пригодности основания. Дать хорошо просохнуть нанесенной грунтовке и шпаклевочной массе.

Необходимо учитывать технические характеристики одновременно используемых продуктов.

Цементные и кальциево-сульфатные стяжки как требующие специальной улучшающей обработки необходимо отшлифовать и пропылесосить, либо укладчиком стяжки в качестве дополнительной обработки, либо укладчиком напольных покрытий в виде отдельно оплачиваемой услуги.

## Переработка:

1. Перед использованием дать емкостям нагреться до комнатной температуры и тщательно встряхнуть.
2. Материал нанести мелкопористым поролоновым валиком равномерно, очень тонким слоем. Использовать решетку для удаления излишков. Не допускать образования лужиц. Не допускать затекания материала в стыки плит двойного пола, в противном случае, существует риск склеивания плит. Швы при необходимости обклеить клейкой лентой или сохранять расстояние от краев плит.
3. В зависимости от основания и климата в помещении дать высохнуть в течение 30 - 60 мин до полной прозрачности. Слишком толстый слой или недостаточное высыхание могут привести к нежелательному склеиванию подвижной плитки.
4. Загрязнения в свежем состоянии удалить водой.

## Данные о расходе:

Расход зависит от шероховатости основания. Он составляет ок.: 50 – 100 г/м<sup>2</sup>.

## Важные указания:

- Оригинальные упаковки в умеренно прохладном помещении можно хранить не менее 12 месяцев. Морозостойкая до температуры – 16 °С. Вскрытые упаковки хранить плотно закрытыми, содержимое быстро использовать. Перед обработкой довести материал до комнатной температуры.
- Наилучшие условия использования: 18 – 25 °С, при температуре основания выше 15 °С и относительной влажности воздуха ниже 75%. Низкие температуры и высокая влажность воздуха замедляют, а высокие температуры и низкая влажность воздуха сокращают время сушки.
- UZIN U 2100 не предотвращает изменения в размерах у соответствующих склонных к этому покрытий.
- UZIN U 2100 имеет хорошее сцепление с основанием. Старые несущие покрытия больше нельзя вернуть в первоначальное состояние.
- Впитывающие, как и прошпаклеванные впитывающими шпаклевочными массами основания поглощают жидкотекучую дисперсию и уменьшают ее противоскользкий эффект. Поэтому впитывающие основания перед нанесением предварительно обработать подходящей грунтовкой UZIN и дать высохнуть.
- Плиты двойного пола должны лежать прочно, они не должны шататься или вызывать шум при прохождении по ним.
- Под антистатическими, текстильными напольными покрытиями обеспечивает достаточное общее сопротивление пешим нагрузкам в 6–8 x 10<sup>8</sup> Ом согласно DIN 54 345.
- Соблюдайте общепризнанные правила специализации и технологии для устройства напольных покрытий в действующих национальных нормах (например, EN, DIN, австрийский стандарт, SIA и т.д.). Также действуют, или рекомендованы для особого соблюдения следующие нормы и технические описания:
  - DIN 18 365 „Работы по укладке напольных покрытий“, австрийский стандарт В 2236
  - Краткое техническое описание "Оценка и подготовка оснований для работ по укладке напольных покрытий и паркета"
  - Техническое описание ВЕВ «Оценка и подготовка оснований»
  - Краткое техническое описание ТКВ «Приклеивание текстильных напольных покрытий»

## Охрана труда и защита окружающей среды:

GISCODE D 1 – Без растворителя согласно TRGS 610. Не воспламеняется. Во время переработки рекомендуется использовать защитный крем для кожи, а также тщательно проветривать рабочие помещения.

EMICODE EC 1 R PLUS – „С очень низкой эмиссией“ - проверен и классифицирован согласно директивам GEV. Согласно актуальному уровню знаний не имеет существенной эмиссии формальдегида, вредных веществ или других летучих органических соединений (ЛОС). После высыхания – с нейтральным запахом, экологически и физиологически безвреден.

Основными условиями для наилучшего качества воздуха в помещении после проведения работ по укладке напольных покрытий являются условия укладки, соответствующие нормам, хорошо высохшие основания, грунтовки и шпаклевочные массы.

## Утилизация:

По возможности, собрать остатки продукта и использовать в дальнейшем. Не допускать попадания в канализацию, водоемы и почву. Пустые, вычищенные пластмассовые упаковки без капель продукта подлежат переработке. Упаковки с жидкими остатками, а также собранные жидкие остатки продукта являются опасными отходами. Емкости с затвердевшими остатками продукта являются строительным мусором.