

Изоляционные и ремонтные плиты

## Parcol-Unireno UR-15

для укладки на минеральное основание

### Свойства и применение

**Parcol-Unireno UR-15** – это изолирующая подложка для пола, которая обеспечивает эффективную тепло и звуко изоляцию, может использоваться для всех видов напольных покрытий, таких как керамическая плитка, натуральных камень ламинат и паркет. После нанесения выравнивающего слоя можно укладывать ковровые и другие мягкие напольные покрытия. Эта панель может, быть уложена на обычные стяжки, гладкие бетонные основания и другие твердые основания, а также на деревянные полы. Благодаря высокой прочности на сжатие **Parcol-Unireno UR-15** можно использовать с максимальной нагрузкой 5,0 кН/кв.м., т. е. в жилых и коммерческих помещениях.

Эффект развязки основан на уменьшении напряжения сдвига на растрескавшихся основаниях или на поверхностях, создающих помехи для расширительных швов за счет пластической деформации внутри панели. Специфическая структура панели обеспечивает значительное поглощение звука.

**Parcol-Unireno UR-15** используется для восстановления проблемных полов. Может также использоваться для значительного уменьшения толщины пола, препятствует образованию трещин в недавно уложенной стяжке.

### Спецификация

**Parcol-Unireno UR-15** - это плита из полиэфирного волокна толщиной 15 мм с высокой прочностью на разрыв и сжатие. Может укладываться в сочетании с обычными клеями и клеевыми растворами. Может быть оштукатурена с помощью любых стандартных растворов. Может использоваться со всеми видами напольных покрытий.

### Свойства Значения и допуски

Толщина слоя - 15 мм ± 0,5 мм

Формат - 1000 x 600 мм ± 1,0 мм. Базовый вес 12 кг / м<sup>2</sup> ± 5%

Прочность на сжатие - 11 Н / мм<sup>2</sup>

Прочность на изгиб - 2 Н / мм<sup>2</sup>

Сопротивление разрыву - 6 Н / мм<sup>2</sup>

Нагрузка на основание - 5,0 кН / м<sup>2</sup>

Теплопроводность λ = 0,08 Вт / мК

Коэффициент теплопередачи U = 5,6 м<sup>2</sup>К/ Вт

Огнестойкость DIN EN 13501-1 E (fl)

Изоляция от ударного шума с массивным паркетом около 15 дБ \*

### Монтаж

Плиты **Parcol-Unireno UR-15** приклеить к основанию, уложить в ряды в шахматном порядке. Для всех вертикальных компонентов, таких как колонны и стены, необходимо соблюдать достаточное расстояние до кромки. Чтобы избежать звуковых перемишек и ограничений, желательно установить краевую изоляционную полосу.

Плиты могут быть разрезаны с помощью круговой или лобзиковой пилы или алмазного круга для угловой шлифовальной машины.

Стяжка: Основание должно быть достаточно прочным, полезная нагрузка > 1,0 кН / м<sup>2</sup> и должно быть ровным.

Наклеивание: с помощью шпателя с 6мм зубом нанесите модифицированный полимерных клей тонким слоем на стяжку, затем немедленно уложить панели **Parcol-Unireno UR-15**. Финишное напольное покрытие может быть уложено как только застынет клей.

### Укладка напольного покрытия

Паркет и ламинат можно укладывать непосредственно на **Parcol-Unireno UR-15** со всеми обычными материалами для монтажа.

Перед укладкой ковровых покрытий и пластиковых покрытий, таких как линолеум, ПВХ или CV, желательно замазать швы между панелями **Parcol-Unireno UR-15**. Связанную цементом пластиковую замазку непосредственно без грунтовки наносят на **Parcol-Unireno UR-15**. Срок готовности зависит от времени высыхания наполнителя, которое зависит от климата на объекте.

Благодаря отличной теплоизоляции **Parcol-Unireno UR-15** эффективность электрических систем подогрева пола может быть увеличена на 60%. Это идеальное дополнение к керамической плитке и напольным покрытиям из натурального камня.

### Упаковка

Плиты **Parcol-Unireno UR-15** выпускаются в формате 100 x 60 см и упакованы в коробку по 5 штук каждая. Каждый 10 коробок = 30 м<sup>2</sup> уложены на европоддон и закреплены ремнями. В качестве альтернативы 60 панелей = 36 м<sup>2</sup> укладываются без коробок на европоддон.

### Требования безопасности

Правильная установка **Parcol-Unireno UR-15** не требует специальных защитных мер.