Библиотека СОК

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

ПОДЛОЖКА ДЛЯ ТЁПЛОГО ПОЛА

RMF-0001-032530

Москва

ООО «Терем»

2018

1. Сведения об изделии.

1.1. Наименование.
Подложка Т.М. ROMMER,
артикул RMF-0001-032530, для систем напольного водяного отопления.

1.2. Изготовитель.
Компания ООО "Азимут", г. Рязань, Россия.

2. Назначение изделия.

Подложка Rommer с металлизированным покрытием используется под бетонной стяжкой для теплых полов в качестве отражающей изоляции, предотвращающей теплопотери от нагревательных элементов пола к перекрытиям.

3. Технические параметры.

Таблица 1.

№	НАИМЕНОВАНИЯ ПОКАЗАТЕЛЯ			ЗНАЧЕНИЯ
1	Плотность, кг/м3			25 ("+/-" 5)
2	Теплопроводность, Вт/м°С, в пределах			0,032 - 0,037
3	Температурный диапазон применения, °С, в пределах			от -65 до +105
4	Водопоглощение по объёму, %, в пределах			0,6 - 0,8
5	Паропроницаемость, мг/(мчПа)			0,001
6	Коэффициент оптического отражения поверхности, %, не более			97
7	Шумоизоляция, Дб, не менее			22
8	Удельная теплоёмкость, КДж/кг°с			1,95
9	Предел прочности на сжатие при 10% деформации, МПа			0,035
10	Коэффициент теплоусвоения за период 24 ч., в пределах			0,45 - 0,51
11	Группа горючести			Г 1
12	Группа воспламеняемости			В 2
13	Группа дымообразующей способности			Д 2
14	Срок службы, лет, не менее			15
15	Вес, кг.			2,8
16	Количество в упаковке (рулоне), шт.			1
17	Полезная площадь с учётом нахлёста на стены 10 см, м2			27
18	Площадь подложки, м2			30
19	Размер подложки	толщина, мм	длина, м	ширина, м
		3	25	1,2
20	Размер упаковки	длина, м	Диаметр рулона, см	объём, м3
		1,2	30	0,11

- **Теплоизоляционные свойства:**

Материал имеет наименьший коэффициент теплопроводности среди материалов - заменителей, 0,035 Вт/мК при плотности в 30 кг/м3.

- **Защита от влаги и пара:**

Структура материала Rommer практически не впитывает воду, отлично подходит в качестве гидроизоляционного материала. Даже предельно тонкий слой материала имеет водопоглощение, не превышающее 2%.

- **Звукоизоляция:**

Звукоизоляция от стуковых и некоторых других шумов в сочетании с низкой динамической жесткостью и малой толщиной придают подложке Rommer уникальные звукоизоляционные свойства.

- **Экологическая безопасность:**

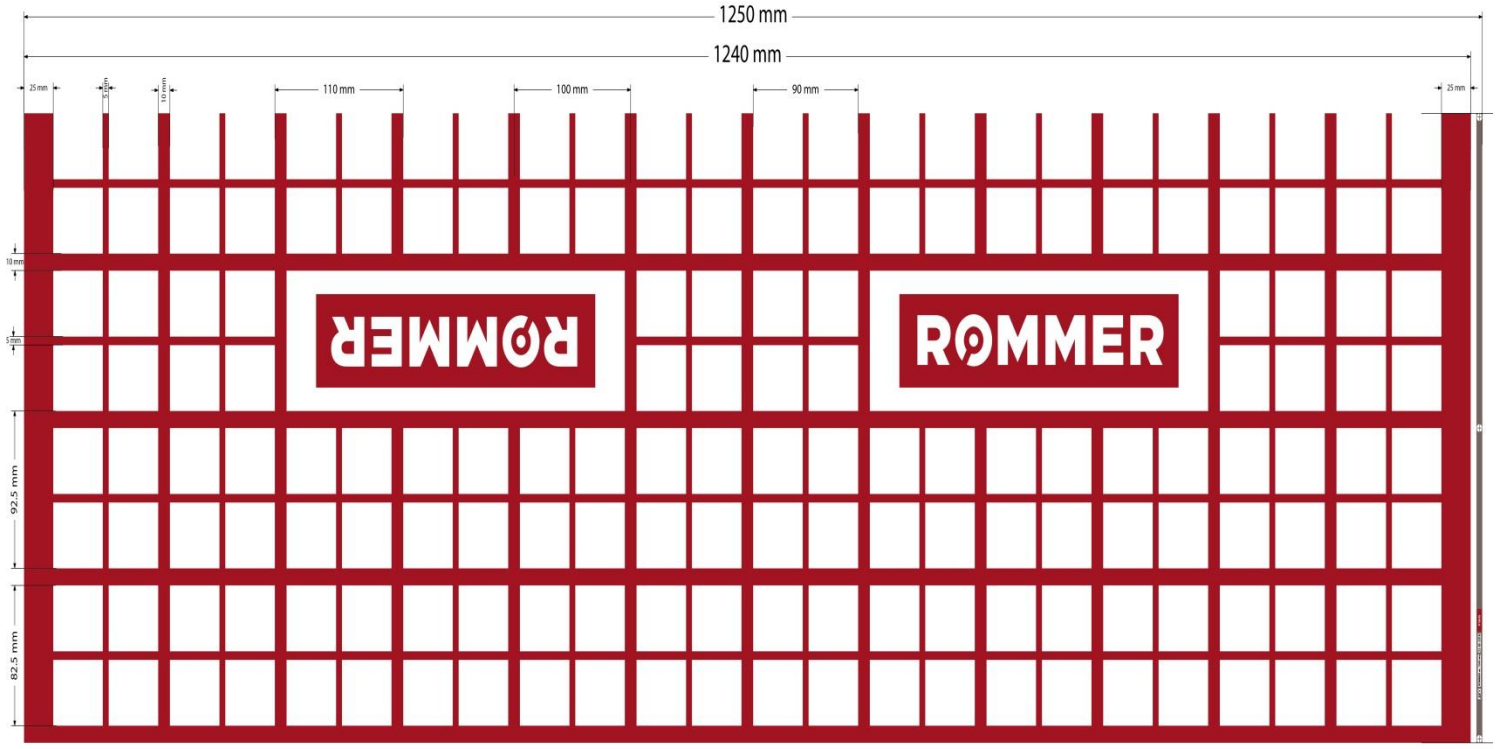
Подложка Rommer производится на базе высококачественного полимерного сырья, поэтому совместима с другими строительными материалами, такими как бетон, древесина, известь, гипс. Подложка Rommer устойчива к таким агрессивным средам как: нефть, бензин, масло.

4. Монтаж.

Последовательность монтажа подложки Rommer с металлизированным покрытием под тёплый пол:

1. На чистое основание пола укладывают плиты утеплителя (пенополистирол, изолон или плотный пенопласт).
2. Расстилают пароизоляцию из плотной полиэтиленовой плёнки.
3. Подложку Rommer с металлизированным покрытием расстилают на плёнку, обращённой отражающей стороной вверх.
4. Между собой подложки соединяются алюминиевым скотчем, клеящийся по стыкам.
5. Сверху подложки укладывают армированную сетку.
6. Укладываемые трубопроводы крепят пластиковыми хомутами к сетке.
7. Заливают бетонную стяжку.
8. Укладывают напольное покрытие.
9. Выступающие за пределы напольного покрытия излишки подложки и пароизоляции срезают.
10. Устанавливают плинтусы.

5. Размеры сетки.



6. Транспортирование и хранение.

Подложку перевозят в открытых транспортных средствах.
Погрузку в транспортные средства и перевозку производят в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на транспорте данного вида.

Хранение должно быть в крытых складских помещениях, в упакованном виде, раздельно по плотности и размерам, не ближе 1 метра к источникам тепла. Допускается хранить продукцию под навесом, защищающим от воздействия атмосферных осадков.
Рулоны при хранении укладывают в штабеля. Высота штабеля не должна приводить к деформации рулонов.

7. Гарантийные обязательства.

Гарантийный срок - 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию и 24 месяца с периода хранения на складе, при условии соблюдения потребителем требований изложенных в настоящем паспорте.
Претензии по качеству товара принимаются по адресу: 117418, Российская Федерация, Москва, Нахимовский пр-т, 47, офис 1522, ООО «ТЕРЕМ» тел.: +7 (495) 775-20-20, факс: 775-20-25, E-mail: info@teremopt.ru.
Для получения гарантии покупатель должен предоставить заявление установленного образца.