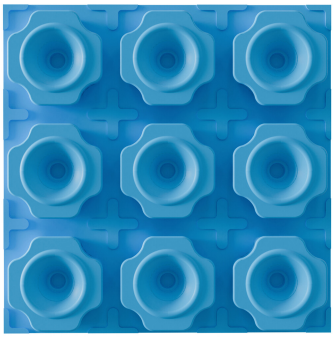
ІНФОРМАЦІЙНО-ТЕХНІЧНА КАРТА

Мембрана під нагрівальний кабель

TPM6-0110



Профільована мембрана для розміщення нагрівального кабелю під облицюванням і розділення основи та плитки. Обігрів забезпечує кабельна система; сама мембрана не є нагрівачем і не визначає потужність теплої підлоги.

Верхній профільований шар із HDPE, нижній - нетканий PP. Кабель розташовується між виступами профілю; у плитковій конструкції порожнини заповнюються клеєм.

Оригінальне зображення виробника: виріб / серія. Фото не є масштабним кресленням конкретного виконання.

Параметри цього артикула

Параметр	Значення за джерелом
Товщина, мм	6,5 [потребує уточнення]
Ширина, м	1
Довжина, м	10
Площа рулону, м²	10

Джерело параметрів: Каталог Tetti 2025, PDF-стор. 10; Список поставки.

Виконання зі списку поставки

Роздільна мембрана Tetti під кабель теплої підлоги до 5 мм, 1200 г/кв.м, товщина 6,5 мм, 1х10 м (TPM6-0110)

Параметр	За списком поставки
Ширина, м	1
Довжина, м	10
Товщина, мм	6,5
Маса на одиницю площі, г/м²	1200
Одиниця продажу	рулон

Дані поставки збережено окремо від технічних даних виробника. Колонка «Вільно» є залишком, а не кількістю очікуваного надходження.

Важливо саме для цього виконання

Товщина TPM6: каталог і с. 3 техкарти - 6,5 мм; у таблиці на с. 2 надруковані суперечливі рядки 1 мм та 3 мм. Остаточну товщину має підтвердити виробник.

Де та для чого застосовують

Монтажна інструкція описує плиткове покриття. Схема каталогу показує плитку, клей, кабель, TPM6, клей і основу зі стяжки, фанери або OSB (каталог, с. 10).

Текст TDS також перелічує інженерну деревину, вініл, WPC, LVT, SPC та ламінат. Окремих монтажних схем для цих покриттів немає; їх застосування потребує підтвердження виробника.

Як підібрати

1. Каталог на с. 10 подає TPM6-0105 / -0110 / -0115: ширина 1 м, довжини 5 / 10 / 15 м, товщина 6,5 мм.

2. Товщина має невирішену суперечність: на обкладинці TDS написано 7MM, у технічній таблиці на с. 3 - 6,5 мм, а таблиця виробів на с. 2 помилково містить Thickness 1 mm (40") та H Roll 3 mm (1/8"). До розрахунку висоти конструкції потрібне підтвердження поставки.

3. У TDS поле Cables містить лише 5 mm. Це не підтверджує сумісність з усіма кабелями діаметром до 5 мм, їхню напругу, потужність або дозволений крок укладання.

Відомості про матеріал / серію

Це відомості виробника про серію. Вони не підтверджують автоматично характеристики іншого виконання, системи або комплекту.

Показник	Значення та джерело
Матеріал	HDPE / нетканий PP TPM6 TDS, с. 3
Маса на одиницю площі	1200 г/м² TPM6 TDS, с. 3
Товщина технічної таблиці	6,5 мм; див. суперечності з іншими частинами TDS TPM6 TDS, с. 1-3; каталог 2025, с. 10
Поле Cables	5 мм; максимальне значення не визначене TPM6 TDS, с. 3
Температура монтажу	5-40 °C з урахуванням вимог клею TPM6 TDS, с. 3
Проміжок по периметру	3-5 мм TPM6 TDS, с. 3

Застосування та монтаж

1. Перевірити, що підлога чиста, без пилу, міцна та без вертикальних переміщень.

2. Виміряти площу, розкроїти мембрану монтажним ножем і залишити компенсаційний проміжок 3-5 мм по периметру.

3. Нанести C2-клей зубчастим шпателем. Покласти розкроєну мембрану нетканим боком донизу та притиснути валиком Tetti або теркою до 100% контакту.

4. Стикувати торці й бокові краї сусідніх полотен. Суміщення виступів полегшує подальше встановлення кабелю.

5. Повністю заповнити заглиблення клеєм без повітряних кишень. Для ходіння на цьому етапі користуватися дошкою, яка розподіляє вагу.

6. Після встановлення нагрівальних кабелів TDS дозволяє одразу укладати плитку: нанести ще один шар клею шпателем із зубцями, відповідними до розміру плитки, та укласти облицювання. Це не є дозволом одразу ввімкнути нагрівання.

Обмеження й умови перевірки

Повна електрична схема, випробування кабелю, захист, підключення й строки першого ввімкнення не визначені цією техкартою.

Текст про відсутність перепаду висоти стосується розміщення кабелів у мембрані; він не доводить нульове збільшення загальної висоти готової підлоги.

TDS не містить повної схеми герметизації стиків TPM6; водонепроникність усієї конструкції не слід виводити лише з матеріалу полотна.

TPM6 не слід змішувати з THM6: у каталозі це окремі сімейства. Маса 1000 г/м² на с. 9 каталогу стосується THM6; для TPM6 TDS наводить 1200 г/м².

25 років - припущений строк роботи в TDS, а не гарантія.

Зберігання та поводження

Температура зберігання - не вище 45 °C за TDS, с. 3. Строк придатності не наведений.

Редакційні примітки SynergyTools

Редакційна примітка: вихідну помилкову таблицю TDS збережено в перекладі, щоб суперечність залишалася перевірною. Виправлені розміри каталогу наведено окремо з власним посиланням.

ДОДАТОК / ДАНІ ОРИГІНАЛЬНОЇ ТЕХКАРТИ

Технічні дані виробника

Український переклад даних документа Floor Heating Membrane - TPM6. Наведені таблиці можуть містити інші виконання цієї серії. Для вибраного артикула дивіться першу частину карти.

Переклад SynergyTools, не офіційна українська редакція Tetti і не сертифікат. Редакційні пояснення виділено окремо.

1. Продукт

Оригінал: PDF-стор. 2.

Мембрана Tetti TPM6 поєднує функції розділення основи та облицювання, захисту від утворення тріщин і використання з нагрівальними кабелями для обігріву підлоги.

2. Специфікація виробу - таблиця оригіналу

Оригінал: PDF-стор. 2.

TPM6-0105

Показник	Значення
Thickness*	1 mm (40")
H Roll*	3 mm (1/8")

Показник	Значення
L Roll*	5 m (18")
Площа*	5 m² (54 sf²)

TPM6-0110

Показник	Значення
Thickness*	1 mm (40")
H Roll*	3 mm (1/8")
L Roll*	10 m (33")
Площа*	10 m² (108 sf²)

TPM6-0115

Показник	Значення
Thickness*	1 mm (40")
H Roll*	3 mm (1/8")
L Roll*	15 m (49")
Площа*	15 m² (161 sf²)

Примітка редакції: Таблицю відтворено без виправлення: Thickness 1 mm (40"), H Roll 3 mm (1/8") та неметричні еквіваленти суперечливі. На обкладинці (с. 1) надруковано 7MM; технічна таблиця (с. 3) наводить 6,5 мм. Каталог 2025, с. 10, окремо наводить 6,5 мм та ширину 1 м. Таблицю TDS не можна використовувати для вибору товщини без уточнення.

3. Застосування

Оригінал: PDF-стор. 2.

У джерелі зазначено використання з інженерною деревиною, вінілом, деревно-полімерним композитом, віниловою плиткою LVT, плиткою та планками з кам'яно-полімерного композиту SPC і ламінатом.

Примітка редакції: Інструкція монтажу описує плитку; окремих схем для інших перелічених покриттів немає.

4. Основні функції

Оригінал: PDF-стор. 2.

Обігрів підлоги. Електрична система створює підігрів підлоги. Кабелі можна розміщувати в потрібних зонах без перепаду висоти підлоги між ними.

Розділення шарів. Ребриста конструкція компенсує різні переміщення плиткового покриття та основи; виробник заявляє захист від основних причин тріщин і відшарування плитки.

Керування водяною парою. Канали та вільний простір у конструкції забезпечують переміщення пари під покриттям.

Гідроізоляція. Поліетиленова мембрана захищає основу від проникнення вологи; виробник також заявляє захист від розвитку плісняви у вологих зонах.

Розподіл навантаження. Заповнені розчином порожнини виступів утворюють опорну структуру, яка передає навантаження від плитки до основи.

Примітка редакції: Фраза про відсутність перепаду висоти між зонами кабелю не означає нульового збільшення загальної висоти готової підлоги.

5. Технічні характеристики

Оригінал: PDF-стор. 3.

Показник	Значення за джерелом
Виріб	Tetti TPM6 Floor Heating Membrane
Матеріал	Верхній шар - плівка поліетилену високої щільності (HDPE); нижній шар - нетканий поліпропілен (PP).
Призначення	Розділення шарів або герметизація, гідроізоляція та обігрів підлоги.
Кабелі	5 мм
Маса на одиницю площі	1200 г/м²
Товщина	6,5 мм
Температура монтажу	Від 5 °C до 40 °C; додатково обмежується вимогами до плиткового клею.
Температура зберігання	Не більше 45 °C
Очікуваний строк служби	25 років

Примітка редакції: Поле Cables не уточнює, чи 5 мм є максимальним діаметром. 25 років - припущений строк роботи, а не гарантія.

6. Монтаж

Оригінал: PDF-стор. 3.

Крок 1. Переконайтеся, що підлога чиста, без пилу, міцна та не має вертикальних переміщень.

Крок 2. Виміряйте площу та розріжте мембрану монтажним ножем. Залиште по периметру підлоги компенсаційний проміжок 3-5 мм.

Крок 3. Нанесіть на основу клей класу C2 зубчастим шпателем.

Крок 4. Покладіть попередньо розкроєну мембрану флісовим шаром до клею та втисніть її. Притисніть валиком Tetti або теркою для повного контакту по всій площі. Стикуйте торці та бокові краї сусідніх полотен. Суміщення виступів полегшує подальше укладання кабелю.

Примітка до кроку 4. Усі заглиблення мають бути повністю заповнені клеєм, без повітряних кишень і порожнин. Для ходіння по мембрані на цьому етапі використовуйте дошку, яка розподіляє вагу.

Крок 5. Установіть нагрівальні кабелі. Згідно з джерелом, після встановлення кабелів плитку можна одразу укладати поверх TPM6.

Крок 6. Нанесіть ще один шар клею зубчастим шпателем із розміром зубців відповідно до формату плитки та укладіть плитку.

Пояснення редакції до перекладу

Український переклад підготовлено за оригіналом виробника. Редакційні примітки та перелік невирішених питань відокремлено від перекладеного тексту; вони не є частиною англомовного TDS.

Зауваження до оригінального документа

Стор. 2: Таблиця: Thickness = 1 mm (40"), H Roll = 3 mm (1/8"); технічні характеристики на сторінці 3: товщина 6,5 мм. Також помилкові позначення футів/дюймів і перерахунок 5 м. Не публікувати таблицю розмірів як перевірену.

Стор. 2: Сфера застосування перелічує дерев'яні та полімерні покриття, але інструкція описує плитку. Не рекомендувати монтаж конкретного фінішного покриття без підтвердженої схеми.

Стор. 3: У полі Cables зазначено тільки 5 mm. Формулювання 'до 5 мм' на картці магазину потребує підтвердження.

Стор. 3: Оригінал не містить повної електротехнічної інструкції, схеми випробувань кабелю чи герметизації стиків. Переклад не замінює інструкції відповідної системи обігріву.

Стор. 1: На обкладинці TDS надруковано 7MM; с. 3 містить 6,5 мм, а таблиця с. 2 - Thickness 1 mm / H Roll 3 mm. Каталог 2025, с. 10, наводить 6,5 мм. Зберегти всі джерела окремо до підтвердження виробника.

Стор. 3: Дозвіл укладати плитку одразу після встановлення кабелю не встановлює часу першого ввімкнення нагрівання.

Джерела та межі документа

Укладено SynergyTools 14.10.2026 за матеріалами Tetti та наявними даними поставки. Документ стосується позначення TPM6-0110. Це інформаційна карта, а не сертифікат, гарантійний документ або індивідуальний проєкт. Придатність конкретного вузла погоджують окремо.

Оригінальна техкарта TPM6; PDF-стор. 1, 2, 3

http://cn.bjyybao.com/index.php/Site/Login/download?id=83940

Каталог Tetti 2025: TPM6; PDF-стор. 10

http://cn.bjyybao.com/index.php/Site/Login/download?id=83944

Список поставки Список.mxl, рядок 4

Floor Heating Membrane - TPM6 - оригінальна техкарта

http://cn.bjyybao.com/index.php/Site/Login/download?id=83940

Сторінка виробника: https://tetti-system.com/products/Floor-Heating-Membrane/TPM6-Floor-Heating-Membrane.html