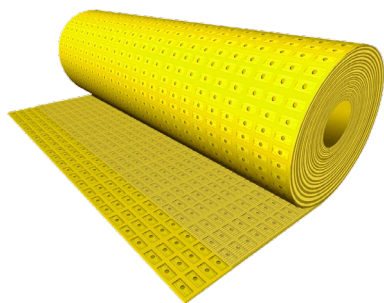




ATLAS T-100

компенсаційний мат

- дозволяє укласти керамічне облицювання без необхідності відтворення розширювальних швів основи
- дозволяє виконати незалежну систему розширювальних швів
- дозволяє укласти великоформатну плитку без переміщення порогових розширювальних швів
- для укладання керамічної плитки на забруднені основи зі зниженою адгезією
- однозначно прискорює виконання нового керамічного облицювання в одному приміщенні, коли основа складається з різних видів підлог
- дозволяє виконувати однорідну керамічну підлогу на суміжних основах із сильно диференційованим тепловим навантаженням (наприклад, з підігрівом підлоги та без нього, фрагменти підлоги, що піддаються значному впливу сонячного світла)



NA PODŁOGI



DO WEWNĄTRZ

НА ПІДЛОГИ
ДЛЯ ВНУТРІШНІХ РОБІТ

Властивості

Компенсаційний мат ATLAS T 100 випускається у вигляді спеціального рельєфного мату з ПВХ, ламінованого скловолоконною сіткою шириною 1 м. Ширина сітки 1,1 м, нахлестом в 10 см, що дозволяє з'єднувати сусідні смуги.

Керамічне або кам'яне облицювання, укладене на компенсаційний мат ATLAS T 100, працює горизонтально, незалежно від наявної основи. – разом із матом створює самостійну плаваючу підлогу, не прив'язану до основи. Завдяки цьому його можна укласти на будь-які основи, що не піддаються деформації, верхнім шаром яких є, наприклад, лакований паркет, полімерна підлога, тераццо, дощата підлога, керамічне або кам'яне облицювання, OSB плити, сухі стяжки.

У випадку з підлогою з дощок або OSB плит, переконайтеся, що вони міцно кріпляться до несучої конструкції.

На правильно укладений мат, на основу, яка відповідає вищезазначеним вимогам, можна укласти керамічну та кам'яну плитку різних видів і розмірів. - на компенсаційний мат не рекомендується укласти керамічну або скляну мозаїку.

Використання компенсаційного мату не впливає на зміну ширини швів, які повинні бути адаптовані до розміру плитки та передбачуваних деформацій основи - систему розширювальних швів (еластичне заповнення швів) не можна пропускати і її слід адаптувати до розташування та розміру плитки, вона не повинна перекривати існуючі компенсаційні шви основи під матом.

Призначення

Компенсаційний мат дозволяє повністю відокремити керамічне або кам'яне облицювання від існуючої основи, зберігаючи його цілісність і однорідність, незалежно від розміру встановлюваної плитки. Дозволяє перемістити компенсаційні зазори в облицюванні за межі існуючої системи розширювальних швів основи. Використання КОМПЕНСАЦІЙНОГО МАТА ATLAS T 100 для відокремлення розширювальних швів керамічного облицювання від розширювальних швів існуючої основи показано на рис. № 1 і 2

Компенсаційний мат дозволяє укладати суцільне однорідне керамічне облицювання різного формату, в тому числі широкоформатне, на різні типи складних основ без необхідності їх усунення в наступних випадках:

- приміщення з різними типами підлоги, наприклад, паркет і керамічна плитка,
- основи з підігрівом підлоги в частині приміщення,
- забруднені основи зі зниженою адгезією, наприклад, залишки клею та бітумних мас після зняття паркету, клеї для ПВХ-покриття, клеї для лінолеуму, клеї для килимового покриття, клеї для клеєних панелей тощо.
- ослаблені основи з шаром цементної окалини на поверхні,
- основи з усадочними тріщинами (без вертикального зсуву),
- основи в приміщеннях зі складною геометрією та компенсаційними швами,
- основи з фігурними пороговими розширювальними швами в міжкімнатних проходах,
- укладання керамічної плитки на недостатньо витримані основи, з підвищеною масовою вологістю (<6%)

Приклад використання мата Atlas T 100 наведено на рис. 3 і 4

Для використання всередині будівель, в житлових, офісних і службових приміщеннях з допустимим корисним навантаженням до 3,0 кН/м².

Технічні характеристики

Вага мата з сіткою	0,64 кг/м ²
Загальна товщина	3,5 мм
Ширина мата	1,00 м
Довжина рулону	25,00 м
Колір	жовтий

Загальні правила укладання мата

Підготовка основи

Основа повинна бути рівною і стійкою. Не рекомендується укладати компенсаційний мат у вологих приміщеннях (наприклад, ванних кімнатах).

Монтаж мата

Перед монтажем мат необхідно розгорнути на основі в місці встановлення, щоб стабілізувати його форму. У цьому положенні мат слід витримати протягом мін. 12 год. при кімнатній температурі. Смуги мата слід укладати на стик, склосилокотною сіткою вгору. Виконати з'єднання між смугами килимка:

- поздовжні - за допомогою виступаючої частини сітки
- поперечні - з сітки шириною мін. 20 см з перекриттям сусідніх смуг на 10 см.

На окремі смуги мата слід наносити клейовий розчин класу C2S1, стягуючи його по поверхні сітки, залишаючи шорстку поверхню, не згладжуючи її. Для нанесення клею використовуйте шпатель з зубцями 6 мм. Дайте всьому матеріалу висохнути настільки, щоб можна було вільно входити, не залишаючи слідів.

Наклеювання плитки на мат Atlas T 100

Керамічне або кам'яне облицювання на компенсаційний мат приклеюють комбінованим способом з використанням клею класу C2c1.

Упаковка

Ширина рулону 1 метр (плюс сітка внапусток в 0,1 м), довжина - 25 м.

Зберігання і транспортування

Захищайте мат від сонячних променів під час транспортування та зберігання. Транспортувати його слід тільки в рулонах заводської упаковки. Рулони повинні бути встановлені у вертикальному положенні (сіткою розміщена вгору).

Важлива додаткова інформація

Компенсаційний мат ATLAS T-100 не є гідроізоляцією.
У разі встановлення мата у ванній кімнаті необхідно додатково укласти гідроізоляцію в необхідних місцях.

Компенсаційний мат повинен бути встановлений якнайшвидше після його укладання. Пересування по розкладеному мату дозволяється тільки на етапі його монтажу та монтажу керамічного облицювання.

Обов'язковою умовою використання мата є відсутність вертикальних зсувів між окремими полями основи або на краях risks (так звана нерівномірність прогину неприпустима).

Мат не можна встановлювати при температурі приміщення та основи нижче 10 °С. Мат слід зберігати в приміщеннях, де він буде укладатися, протягом не менше 24 годин.

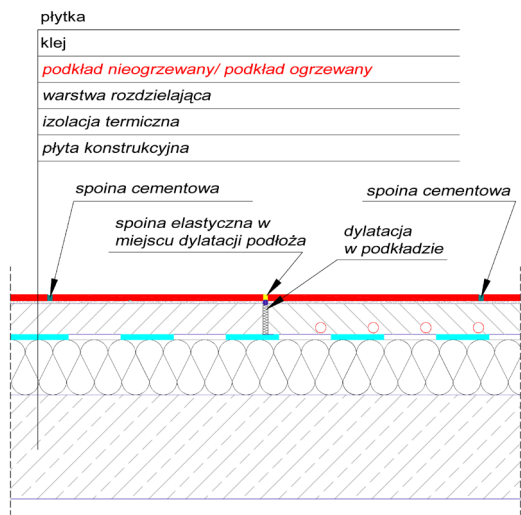
Інформація, що міститься в Технічному паспорті, становить основні інструкції щодо застосування виробу і не звільняє від обов'язку виконувати роботи відповідно до будівельних норм і правил безпеки та гігієни праці. З виданням цього технічного паспорта всі попередні видання втрачають силу.

Зміст технічного паспорта, а також використані в ньому визначення і торгові назви є власністю Atlas sp. z o. o. За їх використання без відповідного дозволу будуть накладені санкції.

Дата оновлення: 09.07.2021

Використання Mata Atlas T 100 для відокремлення розширювальних швів керамічного облицювання від розширювальних швів у існуючій основі показано на рис. №. 1 і 2

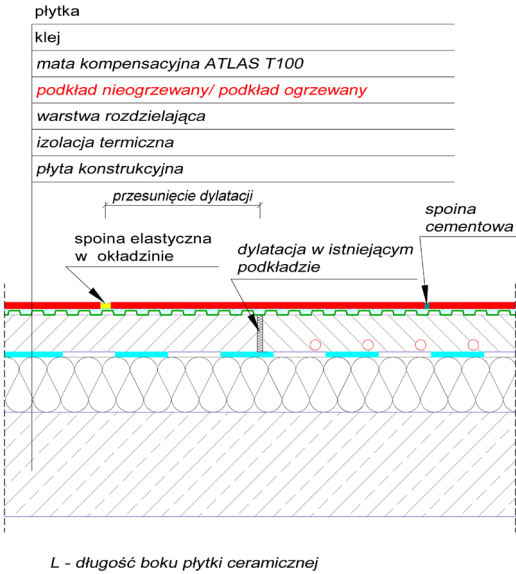
plytka klej podkład nieogrzewany/ podkład ogrzewany warstwa rozdzielająca izolacja termiczna plyta konstrukcyjna spoina cementowa spoina cementowa spoina elastyczna w miejscu dylatacji podłoża dylatacja w podkładzie	плитка клей підкладка без підігріву / підкладка з підігрівом роздільний шар теплова ізоляція конструкційна плита цементний шов цементний шов еластичний шов в місці розширювальних швів основи розширювальний шов в підкладці
--	--



Rys. 1 Rozwiązanie tradycyjne - płytki ceramiczne ułożone na podkładzie z ogrzewaniem podłogowym i bez ogrzewania. Dylatacja w podłożu przeniesiona na posadzkę z płytek ceramicznych.

Рис. 1 Традиційне рішення - керамічна плитка, укладена на підлогу з підігрівом підлоги та без нього. Розширювальний шов в основі, перенесений на підлогу з керамічної плитки.

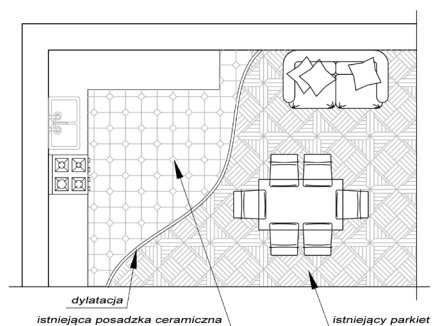
płytką klej mata kompensacyjna ATLAS T100 podkład nieogrzewany/ podkład ogrzewany warstwa rozdzielająca izolacja termiczna płyta konstrukcyjna przesunięcie dylatacji spoina cementowa spoina elastyczna w okładzinie dylatacja w istniejącym podkładzie	плитку клей компенсационный мат ATLAS T100 підкладка без підігріву / підкладка з підігрівом роздільний шар теплова ізоляція конструкційна плита зсув розширювального шва цементний шов еластичний шов в облицюванні розширювальний шов в існуючій підкладці
---	--



Rys. 2 Rozwiązanie z zastosowaniem maty Atlas T100 - dylatacja w posadzce z płytek ceramicznych przesunięta w stosunku do dylatacji podkładu z ogrzewaniem podłogowym i bez ogrzewania.

L - довжина сторони керамічної плитки
 Рис. 2 Рішення з використанням мата Atlas T100 - розширювальний шов у підлозі з керамічної плитки, зсунутий відносно розширювального шва підлоги з підігрівом підлоги та без нього.

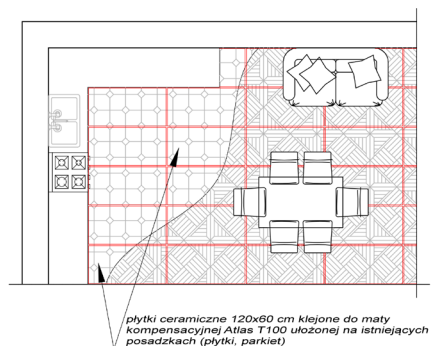
Приклад використання мату Atlas T 100 наведено на рис. 3 і 4



Rys. 3 Rzut pokoju z aneksem kuchennym - posadzka z płytek ceramicznych oddzielona dylatacją od posadzki ceramicznej.

розширювальний шов
існуюча керамічна підлога існуючий паркет

Рис. 3 План кімнати з кухонним кутком - підлога з керамічної плитки, відокремлена від керамічної підлоги розширювальним швом.



Rys. 4 Rzut pokoju z aneksem kuchennym - nowa posadzka z płytek ceramicznych oddzielona dylatacją od posadzki ceramicznej.

керамічна плитка 120x60 см, наклеєна на компенсаційний мат Atlas T100, укладений на наявні підлоги (плитка, паркет)
Рис. 4 План кімнати з кухонним кутком - нова підлога з керамічної плитки, відокремлена від керамічної підлоги розширювальним швом.