



World's No.1 for *Turf* Protection



terratile[®] забезпечує надзвичайно універсальне рішення для пішохідного використання і забезпечує доступ легких транспортних засобів з пневматичними шинами, наприклад, гольф-кари, візки і т. д.

ФАКТИ відносно **terratile[®]**:

- ТРИВАЛА ГАРАНТІЯ 10 років - вкл. замки / з'єднувальні елементи
- БЕЗПЕЧНИЙ Сертифікована неслизька поверхня
- ЛЕГКА ВАГА Кожна плита 8 кг, зібрана в одну панель 32 кг
- МІЦНИЙ Унікальні радіальні ребра жорсткості для додаткової міцності – 554 psi
- КОНКУРЕНТНИЙ В ЦІНІ Сумісний з продуктами для проїжджої частини для економічно ефективного рішення
- ШВИДКИЙ МОНТАЖ Розмір панелі 4 м² означає більше покриття, кожна панель легко укладається 2-ма людьми
(1 x панель = 4 плити з'єднані разом на заводі)

Плитка terratile® виготовлена з напівпрозорого первинного поліетилену високої щільності (HDPE), не тільки високоміцного, але і пропускає достатню кількість світла для забезпечення безперервного процесу фотосинтезу - **ОБОВ'ЯЗКОВА УМОВА** для повного захисту трав'яного газону.

У плитку вбудована протиковзка поверхня зі спеціальними піднятими отворами для повітря, які дозволяють газону дихати, але в той же час запобігають потраплянню рідин на трав'яний газон.



terratile має радіальні ребра жорсткості для забезпечення максимальної міцності, а також запатентовані круглі опори, які утримують плитку над дерном, зводячи до мінімуму «поріз» газону.

Плитка має виступаючий край для укладання внапусток, який разом з встановленими на заводі шпильками і замками типу «камлок» забезпечують її розширення/стиснення, запобігаючи в той же час потраплянню сміття та сторонніх рідин на натуральний або штучний газон.

Плити terratile з'єднані між собою в одну панель з 4 шт. на заводі-виробнику і відвантажуються на піддонах. Фактичний розмір укладання однієї панелі 4 м², що робить процес монтажу / демонтажу захисного покриття неймовірно швидким. Вага однієї панелі 32 кг, що дозволяє переміщати панель 2-ма людьми.

«Час -Гроші»: ... від спортивного заходу до концертного майданчика і назад - швидкий цикл з можливих!



Розміри	1 м (39.37 ") x 1 м (39.37") x 39 мм (1½ "). З'єднані між собою в одну панель з 4 шт. на заводі-виробнику, відвантажуються на піддонах. Фактичний розмір укладання: 2 м x 2 м = 4 м ² (6'6 "x 6'6" = 42,25 фут ²)
Вага	8,0 кг/м ² / 17,5 фунт/плитка / 1,64 фунт/фут ²
Завантаження на піддони	@ 29 рядів по 4 плитки = 2 м (Д) x 2 м (Ш) x 1.31 м (В) / 6'6 "x 6'6" x 4'4 " 1,030 кг / 2,271 фунта
Транспортування	1, 220 м ² / 13,132 фут ² в 40 фут. НС контейнер або 1,400 м ² / 15,070 фут ² вантажівка
Матеріал	Поліетилен високомолекулярного ваги, високої щільності з УФ стабілізатором*
Метод виготовлення	Лиття під тиском з використанням піноутворювача, що формує пінопласт з клітинним ядром підвищеної міцності
Температурний діапазон	від -20°C до 50°C (від -4°F до 122°F)
Статичне навантаження	554 psi
Пожежні вимоги	UL94 HB
Колір	Світлопроникний природний матеріал, що пропускає світло, забезпечуючи зростання трави і запобігаючи її пожовтіння
Очищення	Мийка розпиленням холодної води під високим тиском
Очікуваний термін служби	Гарантований на 10 років, але реалістичний очікуваний термін служби складає ≈15 років *30 років гарантії від ультрафіолетового випромінювання
Опір ковзанню	Вбудована протиковзка верхня поверхня з найвищим рейтингом (Сертифікований)
Призначення захисту	Натуральна, штучна трава (версія NF, без опор - версія для легкоатлетичних доріжок)





Натовп фанатів U2 на стадіоні «Саре Товн» (Південна Африка)



Все підготовлено до вечері під зірками на стадіоні «Nelson Mandela Bay» (Південна Африка)



«Dubai Sports City» – (ОАЕ) - все готово до початку заходу



Вечеря під зірками на стадіоні «Nelson Mandela Bay» (Південна Африка)



Останній етап естафети Олімпійських зимових ігор завершується на «Ахмат Арена» (Росія)



Фестиваль Durham Blues на «Durham Athletic Park» (США)



David Guetta на стадіоні «at Stade des Alpes»,
Гренобль (Франція)



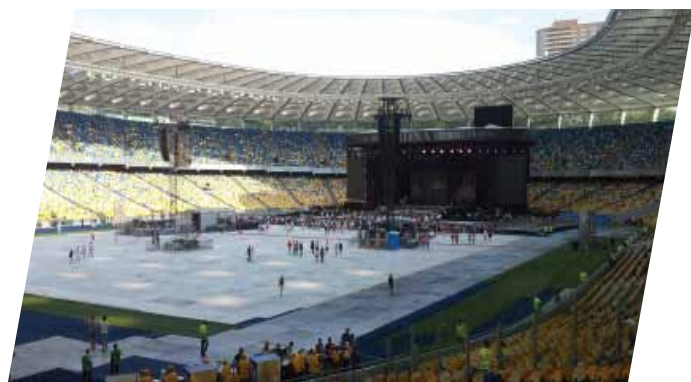
Підготовка до церемонії відкриття,
НСК «Олімпійський» (Україна)



Концерт «Derezhe Mode»,
НСК «Олімпійський» (Україна)



Церемонія відкриття,
НСК «Олімпійський» (Україна)



Концерт Madonna,
НСК «Олімпійський» (Україна)



Концерт Madonna,
НСК «Олімпійський» (Україна)

terratile®

Застосування



Церемонія відкриття,
«Арена Львів» (Україна)



Концерт «Dzidzio»,
«Арена Львів» (Україна)



Тимчасовий хокейний майданчик на стадіоні
«at Stade des Alpes», Гренобль (Франція)



Перше використання terratile® на стадіоні
«Лужники» (Росія)



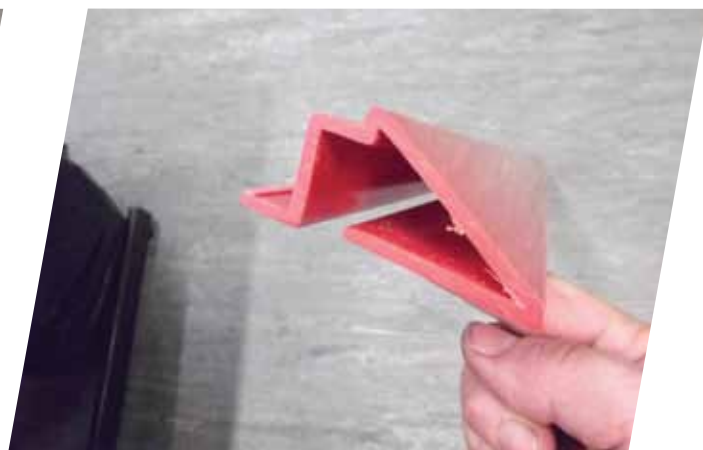
Концерт U2,
стадіон «Саре Товн» (Південна Африка)



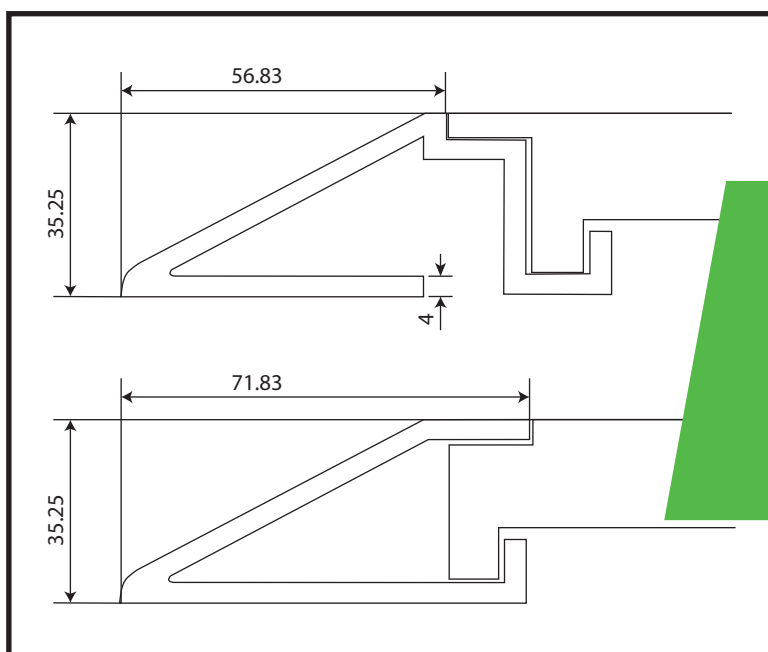
Боксерський матч,
«Донбас Арена» (Україна)

Пандуси **terratile®** - аксесуар який можна придбати і які використовуються для запобігання травмуванню відвідувачів під час пересування.

Спеціально спроектований пандус утворює гладкий, добре видимий перехід з поверхні землі на систему захисних плиток і назад. Пандуси **terratile®** виготовляються в червоному і жовтому кольорі і укладаються по черзі, так щоб край покриття був чітко видимим.



Пандуси **terratile** виготовляються в червоному і жовтому кольорі і укладаються по черзі, так щоб край покриття був чітко видимим.



Пандус **terratile** має довжину 1 метр і висоту 35.25 мм і загальну ширину 72 мм, з'єднується як секція «мама», так і «тато» для відповідних сторін плитки.

Вага однієї метрової секції, близько: 1 кг

Матеріал: Ударостійкий жорсткий ПВХ

Виробничий процес: Екструзія при температурі 180°C

8,000 плит з'єднані з 4-х плит = 2,000 панелей @ 29 рядів на 1 піддоні,
утворюють 69 піддонів

Розмір піддона: 201 см (Ш) x 201 см (Г) x 133 см (В)

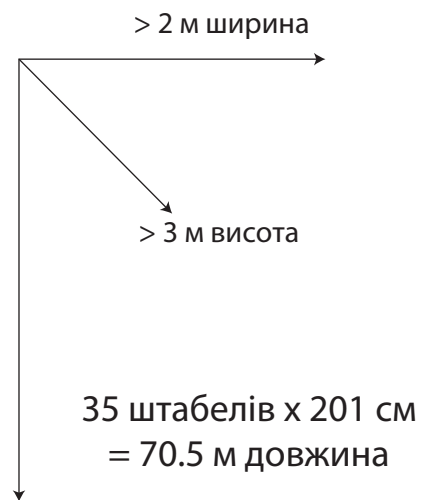
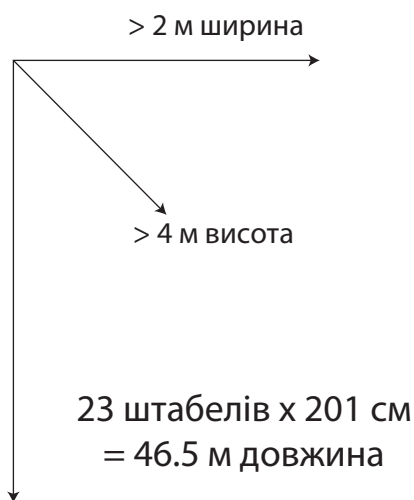
3 (три) піддона в висоту займе > 4 м

2 (два) піддона в висоту займе > 3 м

Отже :

3 (три) піддона в висоту в 1 (один) ряд
= $69 / 3 = 23$ штабелів

2 (два) піддона в висоту в 1 (один) ряд
= $69 / 2 = 35$ штабелів




або

або



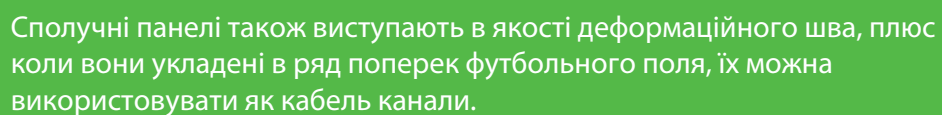
Коли піддони покладені в 3 ряди вгору,
буде потрібно близько 95 м² і висота > 4 м,
щоб можна було піднімати піддони
на верх кожного штабеля, тобто 380 м³

Коли піддони покладені в 2 ряди вгору,
буде потрібно близько 145 м² і висота > 3 м,
щоб можна було піднімати піддони
на верх кожного штабеля, тобто 435 м³



Плити terratile з'єднується з плитками terratrak plus за допомогою спеціально розроблених сполучних панелей, які виготовлені з напівпрозорого поліетилену високої щільності.

Це забезпечує плавний перехід від одного продукту до іншого без ризику спіткнутися і отримати травму.



Сполучні панелі також виступають в якості деформаційного шва, плюс коли вони укладені в ряд поперек футбольного поля, їх можна використовувати як кабель канали.



Плити terratile скріплені в одну панель з 4 шт. на заводі-виробнику і відвантажуються на піддонах. Фактичний розмір укладання однієї панелі 4 м², що робить процес монтажу / демонтажу захисного покриття неймовірно швидким. Вага однієї панелі 32 кг, що дозволяє переміщати панель 2-ма людьми.

terratile®

Алюмінієві пандуси для людей з обмеженими можливостями

Відповідно до вимог Закону про боротьбу з дискримінацією інвалідів, виробляються алюмінієві пандуси. Вони виготовляються під замовлення з замком для з'єднання з плиткою.

Нижче на фото наведено зразок такого пандуса:



