



м. Івано-Франківськ
тел.: (066)864-23-53
(093)272-82-48
zahid-master@ukr.net

ТЕХНІЧНА КАРТА

БЕЗШОВНЕ ПОЛІУРЕТАНОВЕ ПОКРИТТЯ «СЕНДВІЧ-МАСТЕРФАЙБР»



- ✓ Поліуретанове покриття СЕНДВІЧ-МАСТЕРФАЙБР виготовляється на об'єкті наливним методом, шляхом змішування гумової-SBR крихти, залізоокисного пігменту та поліуретанового зв'язуючого у спеціальному змішувачі з подальшим укладанням готової суміші.
- ✓ Покриття представляє собою двошаровий гумовий килим, верхній шар покриття виготовляється з пофарбованої гумової крихти, товщиною 10 мм, нижній шар – з чорної гумової крихти, товщиною 10 мм, що робить покриття більш м'яким та пружним. Після укладання покриття, і по завершенню остаточної полімеризації всіх компонентів - через 24 години готово до експлуатації.

ЗАСТОСУВАННЯ:

- ✓ дитячі майданчики та зони відпочинку на яких не використовуються взуття з шипами, шпильками та ін., яке може викликати механічні пошкодження покриття;
- ✓ декоративні поверхні, поверхні навколо басейнів тощо.

ВЛАСТИВОСТІ ПОКРИТТЯ:

- ✓ відсутність швів;
- ✓ добре пропускає воду, поверхня висихає через декілька хвилин після дощу;
- ✓ не скользить;
- ✓ володіє високою силою тертя з взуттям і цим самим оберігає від травм, пов'язаних з падінням;
- ✓ амортизує удари та пом'якшує падіння;
- ✓ стійке до перепадів температур, ультрафіолету;
- ✓ не руйнується під час циклічного замерзання і відлиги, зимою можна заливати каток;
- ✓ антивандальне;
- ✓ можливість виділити ігрову зону іншим кольором не порушуючи цілісності покриття.

КОМПОНЕНТИ НЕОБХІДНІ ДЛЯ УКЛАДАННЯ:

- ✓ TETRAPUR 25 – праймер;
- ✓ TETRAPUR 144 або 154 – однокомпонентне PU-зв'язуюче на основі MDI/mixTDI;
- ✓ гумові гранули SBR 1-4 мм;
- ✓ залізоокисний пігмент;





м. Івано-Франківськ
тел.: (066)864-23-53
(093)272-82-48
zahid-master@ukr.net

ОСНОВА:

- ✓ бетон;
- ✓ асфальт.

ТЕХНІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ ПОКРИТТЯ:

Стирання, мкм	160
Щільність, кг/м ³	700-850
Відновлюваність при деформації, %	Не менше 80
Міцність при розриві, МПа	1,2
Теплостійкість при t (353±2) К [(80±2)°C] не менше 4 год	Відсутність вздуття, плавлення
Водонепроникність 0,3 Мпа (3,0 кгс/см ²)	Водонепроникне
Водопоглинання, %	20
Морозостійкість, цикли/втрата маси, %	100/5
Міцність зчеплення шарів покриття, Н/см	0,02
Міцність зчеплення до основи, Мпа	0,1
Стійкість до вицвітання	4
Варіанти кольорів	Бордовий, зелений, цегельний

ПРАВИЛА ЕКСПЛУАТАЦІЇ ПОЛІУРЕТАНОВОГО ПОКРИТТЯ:

- ✓ покриття є зносостійкими та стійкими до високих та низьких температур, атмосферних впливів і не вимагають спеціального догляду;
- ✓ механічне сміття (пісок, листя, гілки) забирається з покриттів за допомогою мітел, віників, пилососів або вручну;
- ✓ пил, природний бруд прибираються напором води, наприклад зі шланга;
- ✓ рекомендується мити майданчик із застосуванням щітки з синтетичним ворсом не рідше 1 разу на рік з миючим засобом типу рідкого мила для того, щоб прибрати жирові забруднення і відновити колір;
- ✓ покриття заборонено чистити від снігу за допомогою машин з металевими щітками, металевих скребків або металевих лопат, які можуть викликати пошкодження покриття. Рекомендується очищення від снігу дерев'яними або пластиковими лопатами;
- ✓ виключається можливість потрапляння на поверхню покриття масла, горючих рідких матеріалів чи розчинників;
- ✓ на покриттях забороняється розведення багать та проведення газо-електрозварювальних робіт;
- ✓ на майданчику не рекомендується їздити самокатами, вело-, мото- та іншим транспортом, оскільки на покритті можуть залишатися сліди від коліс та шин;
- ✓ на покритті заборонено перекочування вантажів, обладнання та здійснення інших дій, що може призвести до аномального навантаження на поверхню покриття;
- ✓ заборонено використання нафтопродуктів, розчинників, кислот та інших агресивних речовин для догляду за покриттям.

