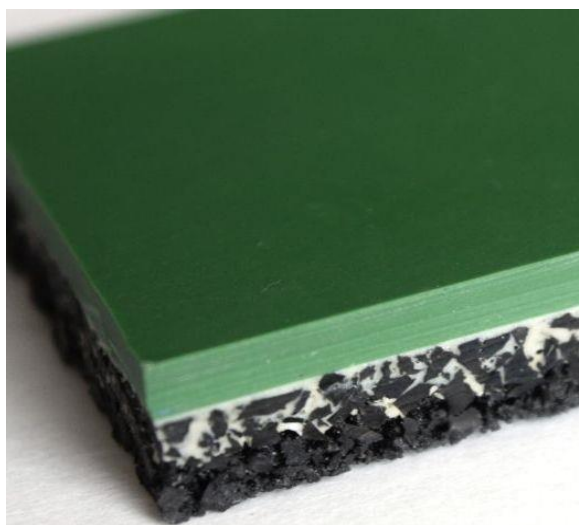




м. Івано-Франківськ
тел.: (066)864-23-53
(093)272-82-48
zahid-master@ukr.net

ТЕХНІЧНА КАРТА

БЕЗШОВНЕ ПОЛІУРЕТАНОВЕ ПОКРИТТЯ «TETRAPUR ENZ III W»



✓ Поліуретанове покриття «TETRAPUR ENZ III W» є безшовною багатошаровою системою, що виготовляється наливним методом та спеціально розроблене для критих спортивних залів.

✓ Покриття представляє собою точково-еластичну систему з послідовно укладеними шарами:

- ґрунтувальний;
- клейовий;
- базовий - амортизуючий мат з гумової крихти SBR товщиною 6, 8 або 10 мм;
- герметизуючий;
- основний зносостійкий шар;
- фінішний запечатуючий шар.

ЗАСТОСУВАННЯ:

- ✓ багатофункціональні та профільні спортивні зали, фітнес-зали, гімнастичні та борцівські зали.
- ✓ часто експлуатовані приміщення, дитячі садки, виставкові, концертні зали, та ін., де необхідне екологічно чисте, міцне та травмобезпечне покриття.

ВЛАСТИВОСТІ ПОКРИТТЯ:

- ✓ безшовна структура;
- ✓ висока амортизація ударів при падінні;
- ✓ оптимальне і м'яке ковзання;
- ✓ зниження навантаження на суглоби, хребет і опорно-рухову систему людини;
- ✓ високий ступінь амортизації і еластичності;
- ✓ висока міцність і зносостійкість;
- ✓ висока адгезія до твердих основ;
- ✓ висока стійкість кольору;
- ✓ висока опірність до подряпин та механічних пошкоджень;
- ✓ висока кольоростійкість, шумопоглинання та відсутність запаху;
- ✓ екологічно безпечне, відповідає вимогам гігієни;
- ✓ не вимагає спеціального догляду і при необхідності може бути економічно і швидко





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

оновлене;

- ✓ широка кольорова гама згідно палітри RAL, можливість комбінації декількох кольорів.

КОМПОНЕНТИ НЕОБХІДНІ ДЛЯ УКЛАДАННЯ:

- ✓ TETRAPUR 25 – праймер;
- ✓ TETRAPUR 100 – двокомпонентний поліуретановий клей;
- ✓ мат з гумових гранул SBR;
- ✓ TETRAPUR 110 – двокомпонентний порозаповнювач;
- ✓ EPUFLOOR IC 120 – двокомпонентне кольорове виливне покриття;
- ✓ EPUFLOOR IC 90 – двокомпонентний кольоровий лак;
- ✓ TETRAPUR 91 – розміточна фарба.

ОСНОВА:

- ✓ тверда ідеально рівна (бетон, асфальт, дерево, металеві поверхні тощо).

ТЕХНІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ ПОКРИТТЯ:

Щільність, кг/м ³	800-900
Міцність при розриві, МПа	37
Відносне подовження при розриві, %	0,5
Відновлення при деформації, %, не менше	85
Стираність, мкм, не більше	80
Гнучкість при температурі 268 К (- 5 ° С) на брусі з радіусом заокруглення (10,0 ± 0,2) мм	немає тріщин
Водопоглинання, %	2
Теплостійкість при температурі (353 ± 2)К [(80 ± 2)°С] не менше 4 годин	відсутність здуття, плавлення
Водонепроникність 0,3 МПа (3,0 кгс / см ²)	водонепроникне
Морозостійкість, цикли	100
- втрата маси, %	5
Міцність зчеплення з основою - бетон МПа	0,1
Кольоростійкість	4

ПРАВИЛА ЕКСПЛУАТАЦІЇ ПОЛІУРЕТАНОВОГО ПОКРИТТЯ:

- ✓ покриття є зносостійкими та не вимагають спеціального догляду;
- ✓ сміття забирається з покриттів за допомогою мітел, віників, пилососів або вручну;
- ✓ від пилу та природного бруду покриття очищується за допомогою вологого прибирання;





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

- ✓ рекомендується мити покриття 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;
- ✓ виключається можливість потрапляння на поверхню покриття масла, горючих рідких матеріалів чи розчинників;
- ✓ на покриттях забороняється розведення багать та проведення газо-електрозварювальних робіт;
- ✓ 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.

