

HIDROSTAN EPDM

HIDROSTAN - це гідроізоляційна мембрана з синтетичного каучуку (EPDM) надзвичайно довговічна. Виготовляється за допомогою системи екструзії/каландування та процесу вулканізації.

Мембрана підходить для всіх видів гідроізоляції в нових будівлях та/або для реконструкції будівель та будівельних споруд.

HIDROSTAN можна використовувати в баластних, клейових системах та інвертованих дахах.

Технічні характеристики

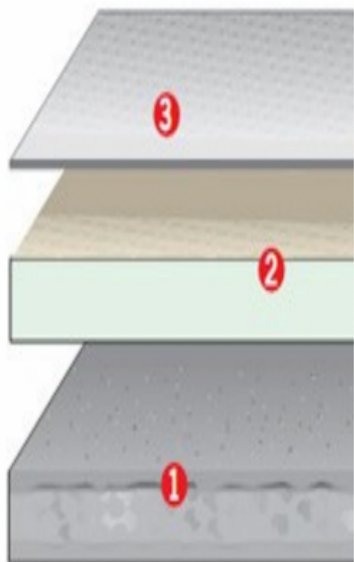
Характеристики	EN 13956:2013 / EN 13967:2013	
	Метод випробування	Значення
Видимі дефекти	EN 1850-2	Тест пройдено
Ширина	EN 1848-2	1,47-1,52 м (-0,5%, +1%)
Товщина	EN 1849-2	1,00, 1,20, 1,50, 2,00 мм (-5%, +10%)
Прямолинейність	EN 1848-2	≤ 50 мм
Рівність	EN 1848-2	≤ 10 мм
Стабільність розмірів	EN 1107-2	≤ 1%
Зовнішня протипожежна характеристика	EN 13501-5	t1
Реакція на вогонь	EN 13501-1	Клас E
Водонепроникність (60 кПа)	EN 1928 (Спосіб Б)	Тест пройдено
Міцність на розтяг	EN 12311-2	≥ 9,0 МПа
Подовження при розриві	EN 12311-2	≥ 300 %
Стійкість до статичного навантаження	EN 12730 (Спосіб Б)	≥ 25 кг
Стійкість до ударів	EN 12691	≥ 200 мм
Міцність на розрив	EN 12310-2	≥ 20 Н
Міцність з'єднання: опір зсуву на розтяг	EN 12317-2	≥ 200 Н / 50 мм
Міцність суглоба: стійкість до відшарування	EN 12316-2	≥ 25 Н / 50 мм
Вплив рідких хімічних речовин, включаючи воду	EN 1847	Тест пройдено
Стійкість до ультрафіолету	EN 1297	Тест пройдено
Довговічність (штучне старіння) (2 кПа)	EN 1296 EN 1928	Тест пройдено
Складаність при низьких температурах	EN 495-5	-30 °C

ВЛАСТИВОСТІ

- Висока еластичність.
- Велика міцність на розрив.
- Повністю водонепроникна.
- Стабільна температура від **-45 оС до 130 оС**.
- Зберігає свою еластичність при низьких температурах і стійка до температурних ударів до 250 оС.
- Відмінна стійкість до лужних дощів.
- Стійкість до **УФ-випромінювання**.

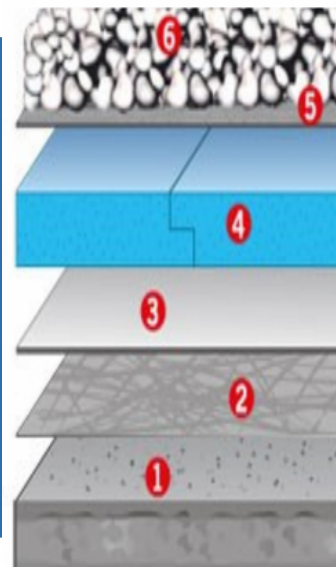
ВИКОРИСТАННЯ

Покриття даху, експлуатована покрівля, резервуари, водойми, дамби, фасади, підвали, фундаменти та ін.

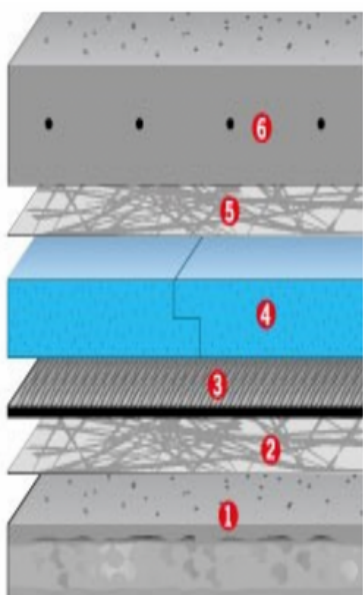


- 3) **ЕПДМ HIDROSTAN**
- 2) Теплоізоляція
- 1) Бетонна основа

- 6) Баластний шар
- 5) Геотекстиль
- 4) Теплоізоляція.
- 3) **ЕПДМ HIDROSTAN**
- 2) Геотекстиль
- 1) Бетонна основа

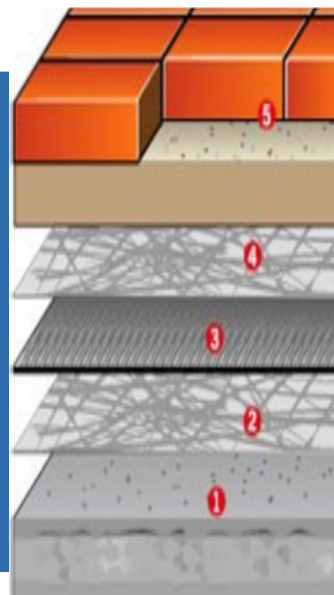


Типові рішення плоскої покрівлі



- 6) Залізобетон
- 5) Геотекстиль
- 4) Теплоізоляція
- 3) **ЕПДМ HIDROSTAN**
- 2) Геотекстиль
- 1) Бетонна основа

- 5) Бруківка в піщаному ложі
- 4) Геотекстиль
- 3) **ЕПДМ HIDROSTAN**
- 2) Геотекстиль
- 1) Бетонна основа



Розмір рулонів:

Ширина: 1.5м, 3м, 4.5м, 6м, 7.5м, 9м, 10.5м та 12м

Довжина: 20м, 30м, 40м

Товщина мембрани:

1 мм, 1.14мм, 1.2мм, 1.5мм, 2мм

CSL PRODUCTS

info@cslproduct.com
+380 95 242 04 88

Україна, м Київ, вул.Лугова, 1А
+380 44 586 40 76