



**ВИСОКОЕФЕКТИВНІ
СИСТЕМИ
НАПИЛЮВАНОВОГО
ПІНОПОЛІУРЕТАНУ**

ПРО КОМПАНІЮ



ECOORGANIC - високотехнологічна науково-виробнича компанія, що спеціалізується на виробництві хімічної продукції, зокрема, в галузі сільського господарства.

ECOORGANIC постійно розвивається, вдосконалюється та впроваджує інновації. Наші фахівці надають клієнтам найсучасніші продукти.

Наукові дослідження та інноваційні й високоефективні продукти-пріоритети компанії



Виробничий процес здійснюється на європейському обладнанні та повністю автоматизований. Виробничий цех оснащений сучасною лінією розливу, яка дає змогу розфасовувати спеціальні добрива та іншу продукцію в тару об'ємом 0,1-1000 л.



Компанія має свою систему управління якістю. Ретельний вибір сировини для виробництва дає змогу випускати передову і стабільну продукцію.



На нашому складі дотримуються оптимальні умови зберігання.



Eco Foam Spray CC30 W

Закрита комірка

Високоєфективна система напильованого пінополіуретану зі структурою **на основі закритих комірок**. Формування регульованої закритої структури досягається за рахунок спінюючого агенту на основі води.

Дані характеристики дозволяють створювати конструкції безшовного типу (без наявності мостиків холоду) з високою енергоєфективністю.



ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Щільність після нанесення:
28-34 кг/м³



Відсоток закритих комірок **>95 %**



Питома теплопровідність:
0,033 Вт/(м*К)



Вага комплекту: **475 кг**



Розрахунковий вихід з одного комплекту: **12-13м³**



Горючість: **слабо горюча, самозатухаюча, клас ГЗ**

СФЕРА ЗАСТОСУВАННЯ



Утеплення фасадів будівель зовні



Утеплення мансардових поверхів та дахових приміщень зсередини



Утеплення підвалів та стін цокольних поверхів

Eco Foam Spray CC25 W

Закрита комірка

Високоєфективна система на-пилюваного пінополіуретану зі структурою **на основі закритих комірок**. Формування регульованої закритої структури досягається за рахунок спінюючого агенту на основі води.

Дані характеристики дозволяють створювати конструкції безшовного типу (без наявності мостиків холоду) з високою енергоєфективністю.



ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Щільність після нанесення:
23-29 кг/м³



Відсоток закритих
комірок **>95 %**



Питома теплопровідність:
0,032 Вт/(м*К)



Вага комплекту: **475 кг**



Розрахунковий вихід
з одного комплекту: **14-16м³**



Горючість: **слабо горюча, самозатухаюча, клас ГЗ**

СФЕРА ЗАСТОСУВАННЯ



Утеплення фасадів будівель зовні



Утеплення мансардових поверхів та дахових приміщень зсередини



Утеплення підвалів та стін цокольних поверхів

Eco Foam Spray OC 08 W

Відкрита комірка

Високоєфективна система напілюваного пінополіуретану зі структурою **на основі відкритих комірок**. Формування регульованої відкритої структури досягається за рахунок спінюючого агенту на основі води.

Дані характеристики дозволяють створити конструкції безшовного типу (без наявності мостиків холоду) з низьким рівнем паропроникності, високою енергоефективністю та високим рівнем шумопоглинання.



ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Щільність після нанесення:
6-11 кг/м³



Відсоток закритих комірок **>50 %**



Питома теплопровідність:
0,038 Вт/(м*К)



Вага комплекту: **475 кг**



Розрахунковий вихід з одного комплекту: **40-42м³**



Горючість: **слабо горюча, самозатухаюча, клас ГЗ**

СФЕРА ЗАСТОСУВАННЯ



Утеплення мансардових поверхів та дахових приміщень зсередини



Звукоізоляція стін стель та підлог приміщень

ГОЛОВНІ ПЕРЕВАГИ



ВИСОКИЙ РІВЕНЬ ТЕПЛОІЗОЛЯЦІЇ:

Завдяки щільній структурі з високим вмістом закритих комірок (>95%), піна ефективно зменшує втрати тепла, що забезпечує високу енергоефективність будівель



УНІВЕРСАЛЬНІСТЬ:

Підходить для широкого спектра застосувань - від ізоляції дахів і стін до утеплення підлоги, підвалів, технічних приміщень тощо



ВОЛОГОСТІЙКІСТЬ:

Високоефективні системи напілюваного пінополіуретану захищають від проникнення вологи, що робить матеріал стійким до конденсації та впливу води. Це важливо для ізоляції в умовах підвищеної вологості або в критичних місцях, таких як підвали або покрівлі

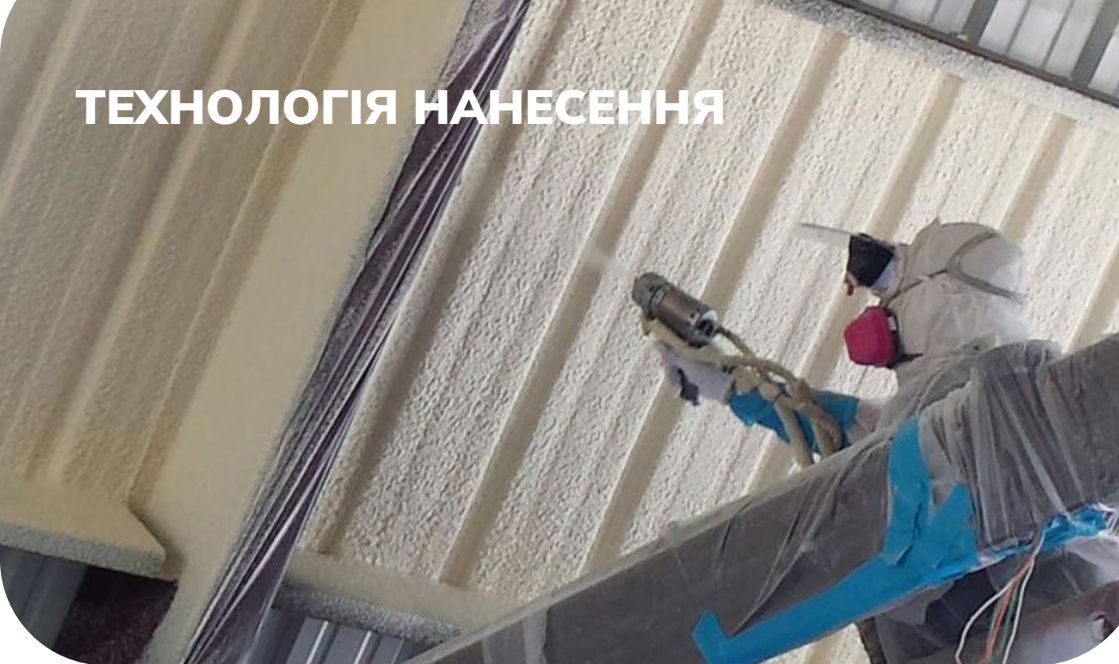


САМОЗАТУХАННЯ:

ECO FOAM має властивість самозатухання, що підвищує безпеку використання в разі пожежі (клас горючості Г3)



ТЕХНОЛОГІЯ НАНЕСЕННЯ



ECO FOAM Spray наноситься методом напilenня, що забезпечує швидке покриття поверхні та мінімізує мости холоду. Поверхня нанесення не має містити вологи та має бути попередньо підготовлена: відсутність старої фарби та інших забруднювачів. Матеріал розширюється безпосередньо після нанесення, утворюючи однорідний ізоляційний шар товщиною від **2 до 5 см за один прохід для закритих кімнат** та **5-15 см за один прохід для відкритих кімнат**.

Для нанесення систем напилюваного пінополіуретану зі структурою на основі **закритих кімнат** температура приміщення має бути від **+5°C**, температура поверхні нанесення від **+2°C**.

Для нанесення систем напилюваного пінополіуретану зі структурою на основі **відкритих кімнат** температура приміщення має бути від **+7°C**, температура поверхні нанесення від **+5°C**.

Завдяки швидкому набору міцності, піна забезпечує стабільність форми та зчеплення з поверхнею.





ТОВ «ЕКООРГАНІК»

м. Київ, б-р Лесі Українки 26, оф.902

+38 (098) 183 59 00

ecofoam@ecoorganic.ua

