

KNAUFINSULATION

with **ECOSE**[®]
TECHNOLOGY

НОВА ПРОДУКТОВА ЛІНІЙКА З ЕС



**ТЕПЛО- ТА ЗВУКОІЗОЛЯЦІЙНІ МАТЕРІАЛИ ДЛЯ ВСІХ
НЕВАНТАЖУВАНИХ КОНСТРУКЦІЙ БУДИНКУ**



Продукція **Knauf Insulation** виготовляється з турботою про екологічний комфорт та безпеку споживачів. Декларація EPD є доказом мінімального впливу продукту на навколишнє середовище: від придбання сировини, виробництва, транспортування, складання, використання, до утилізації та переробки. Екологічна декларація продукції (EPD) продуктів **Knauf Insulation** підтверджує їх високу енергоефективність і відсутність впливу на якість повітря в приміщеннях, що свідчить про переваги вибору мінеральної вати **Knauf Insulation**.

Knauf Insulation є одним з провідних світових розробників і виробників теплоізоляційних матеріалів. Ефективні і довговічні утеплювачі **Knauf Insulation** нового покоління, зроблені **за технологією ECOSE®**, активно застосовуються для утеплення покрівлі, фасадів і підлоги будинків усіх типів. Натуральна мінеральна вата на основі штапельного волокна

з **ECOSE® Technology**, в тому числі її зв'язуюча речовина, виробляється переважно з натуральних компонентів. Має натуральний коричневий колір, оскільки не містить барвників та відбілювачів. Утеплювач безпечний для людини та дружній до навколишнього середовища, при виробництві не використовуються фенол-формальдегідні смоли.



ПЕРЕВАГИ НАТУРАЛЬНОЇ МІНЕРАЛОВАТНОЇ ТЕПЛОІЗОЛЯЦІЇ З ECOSE® TECHNOLOGY



ОПТИМАЛЬНИЙ АСОРТИМЕНТ

Можливість обрати таку схему утеплення, яка оптимально відповідати умовам експлуатації та бюджету.



МАЛА ВАГА ТЕПЛОІЗОЛЯЦІЇ

Знижене навантаження на несучу конструкцію будинку.



ПОЖЕЖНА БЕЗПЕКА

Застосування матеріалів не сприяє поширенню вогню і задимленню приміщень у разі виникнення пожежі.



ПАРОПРОНИКНІСТЬ

Безперешкодне проходження водяної пари через матеріал зберігає оптимальний режим вологості будівлі і конструкції.



ЛЕГКІСТЬ У МОНТАЖІ

Матеріал з підвищеною еластичністю, що гарантує щільне прилягання до стін та вузлів будівлі для запобігання утворенню повітряних зазорів між конструкціями і теплоізоляцією.



ХІМІЧНА ТА БІОЛОГІЧНА НЕЙТРАЛЬНОСТІ

Матеріали не мають запаху, не схильні до гниття, а також не сприяють росту цвілі та бактерій. Матеріали є хімічно нейтральними і не містять шкідливих речовин.



СТІЙКІСТЬ ДО ВОЛОГИ

Технологія гідрофобізації, що використовується при виробництві матеріалів, надає вологовідштовхуючі властивості. Проникнення вологи в структуру матеріалу значно знижується, підвищуючи стабільність теплозахисних властивостей утеплювача.



ПЕРЕВАГИ ПРИ ДОСТАВЦІ ТА ЗБЕРІГАННІ

Матеріали стиснені в упаковці до 6 разів, що дає можливість істотно заощаджувати при транспортуванні та складуванні. Теплоізоляція Knauf Insulation на основі скловолокна поставляється на палеті в мультиупаковках, які можна зберігати на відкритому повітрі в будь-яку пору року.