

UNIFIT 037



ЗАСТОСУВАННЯ

- ✓ скатний дах
- ✓ перекриття по балках
- ✓ підлоги по лагах
- ✓ перегородки
- ✓ конструкції стін з облицюванням
- ✓ каркасні конструкції

ОПИС

UNIFIT 037 – універсальний мінераловатний теплоізоляційний матеріал, виготовлений із застосуванням ECOSE® Technology, поставляється у формі рулонів.

ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ

ПЕРЕВАГИ

Теплопровідність λ_D	0,037 W/mK
Ступінь горючості	A1
Клас граничних відхилень товщини	T2
Рівень опору повітропроникненню, AFR	$\geq 5,0 \text{ kPa s/m}^2$ (значення в залежності від товщини)
Код маркування CE	MW-EN13162-T2-AFr5
Сертифікат відповідності EC	CE 1020 – CPR – 020036600

- ✓ високий рівень тепло- та звукоізоляції
- ✓ вогнестійкість
- ✓ підвищена гідрофобізація
- ✓ збереження форми та ідеальне заповнення об'єму конструкції
- ✓ легкий та зручний монтаж
- ✓ простота обробки

Декларація продукту DOP **G4222JPCPR**

www.knaufinsulation.com/iframe-cprdop

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Товщина (mm)	Ширина (mm)	Довжина (mm)	Термічний опір R [m ² K/W]	Кількість в упаковці m ³	Кількість в упаковці m ²	Упаковок на палеті	m ² на палеті	m ³ на палеті
50	1200	10400	1,35	1	12,48	24	299,52	14,98
100	1200	6100	2,70	1	7,32	24	175,68	17,57
150	1200	4100	4,05	1	4,92	24	118,08	17,71

СЕРТИФІКАТИ



Declare.



UNIFIT 037

ДОДАТКОВА ІНФОРМАЦІЯ

Довговічність

Ізоляція з мінеральної вати UNIFIT 037 забезпечує оптимальні теплові та акустичні властивості при збереженні механічних параметрів, а також стабільності та жорсткості матеріалу.

Застосування

Мінеральна вата UNIFIT 037 з ECOSE® Technology характеризується відмінною теплоізоляцією. Використовується як тепло-звукоізоляція в конструкціях (без безпосереднього навантаження на теплоізоляційний матеріал), скатного даху, перекриття по балках, підлоги по лагах, підвісної стелі, перегородки на дерев'яному або металевому каркасі, стіни з облицюванням (сайдинг, вагонка, блок-хаус та інше) при кріпленні утеплювача ґратчастим каркасом, в каркасних конструкціях, в легких сталевих тонкостінних конструкціях, в тому числі з використанням термопрофілів та елементів листового складання.

Якість

Knauf Insulation має сертифікат якості на інтегровану систему управління, що відповідає стандартам ISO та OHSAS. Завдяки ретельному контролю з боку відділу якості Knauf Insulation під час виробництва даного продукту не відбувається перевищення встановлених норм викидів.

Упаковка

Упаковка UNIFIT 037 захищена поліетиленовою плівкою, позначена логотипом виробника та етикеткою продукту з основними технічними параметрами та застосуванням.

ЕКОЛОГІЧНА ДЕКЛАРАЦІЯ ПРОДУКЦІЇ (EPD)

Продукція Knauf Insulation виготовляється з турботою про екологічний комфорт та безпеку користувачів. Декларація EPD є доказом впливу продукту на навколишнє середовище: від придбання сировини, через стадію виробництва, транспортування, складання, використання, до утилізації та переробки. Вона містить інформацію про вихідну сировину, її походження, кількість біологічних, перероблених і повторно використаних матеріалів. У ній детально описано кількість та тип використаної енергії, а також рівень викидів CO₂.

Екологічна декларація продукції (EPD) продуктів Knauf Insulation підтверджує їх високу енергоефективність та відсутність впливу на якість повітря в приміщеннях, що свідчить про очевидні переваги вибору мінеральної вати Knauf Insulation.



Мінеральна вата Knauf Insulation, вироблена за технологією ECOSE®, виготовляється з натуральної сировини та/або вторинної сировини, з використанням біотехнології з'єднання волокон на основі натуральних компонентів, без додавання формальдегіду, фенолів, акрилу та штучних барвників. Завдяки швидко відновлюваній сировині вата має природний коричневий колір, який є унікальним серед утеплювачів. Технологія ECOSE® споживає на 70% менше енергії в порівнянні з традиційним методом з'єднання волокон, завдяки чому матеріали Knauf Insulation виробляються з увагою до екологічного комфорту та сталого будівництва.



Сертифікат Eurofins Gold підтверджує, що продукти ECOSE® відповідають найвищим стандартам повітря в приміщеннях.



Цей документ, визнаний незалежними організаціями, який чітко показує, що вироби з склали за технологією ECOSE® без ламінування не містять формальдегіду, антипіренів або фунгіцидів. Крім того, етикетка DECLARE підкреслює природне походження матеріалів Knauf Insulation

Вміст, що міститься в технічному паспорті, є інформативним, та містить основну та загальну інформацію про продукт.