



ПЕРЕВАГИ

- негорючий (група НГ)
- високі показники теплоізоляції $\lambda_D = 0,039 \text{ Вт/(м·К)}$
- чудові акустичні властивості з точки зору поглинання шуму
- екологічно безпечний
- підвищена вологостійкість (гідрофобна поверхня)
- довговічний
- стійкий до шкідників, що руйнують деревину, гризунів і комах
- легкий в роботі - можна різати, свердлити, тощо
- висока пружність, легко підігнати під відстань між кроквами

ОПИС ПРОДУКТУ

Спеціальна тепло- звукоізоляція з високою пружністю та гідрофобним ефектом. Волокна матеріалу оброблені водовідштовхувальними компонентами по всій їх поверхні. Висока пружність дозволяє розміщувати утеплювач в похилих або вертикальних каркасах без додаткового закріплення. Низька теплопровідність ($\lambda_D=0,039 \text{ Вт/(м·К)}$) забезпечує максимальне теплозбереження. Ізоляція в конструкції повинна бути належним чином захищена від потрапляння вологи та пилу, наприклад, пароізоляційною плівкою, іншими будівельними шарами, тощо.

ЗАСТОСУВАННЯ

ISOVER Merino підходять для будь-якої теплоізоляції, звукоізоляції, що не підлягає механічному навантаженню. Застосовується для теплоізоляції скатних покрівель, каркасних конструкцій, перегородок, підвісних стель.



ПАКУВАННЯ, ТРАНСПОРТУВАННЯ, ЗБЕРІГАННЯ

Плити ISOVER Merino упаковані в поліетиленову плівку. Поставляються в упаковках MPS (1MPS = 20 упаковок, компресійне пакування). Матеріал необхідно перевозити в критих транспортних засобах в умовах, що запобігають його намоканню або пошкодженню. Продукція повинна зберігатися в приміщенні або на відкритому повітрі відповідно до вимог зазначених на упаковці продукту.

РОЗМІРИ ТА УПАКОВКА

Товщина	мм	50	100
Довжина x ширина	мм	1200 x 625	
Об'єм в упаковці	шт	24	12
	м ²	18.00	9.00
	м ³	0.9	0.9
Кількість на палеті	м ²	360.00	180.00
Заявлений термічний опір R _D	м ² ·К·W ⁻¹	1.25	2.55

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вид матеріалу		Плита
Коефіцієнт теплопровідності λ_D , не більше	Вт/(м·К)	0,039
Вогнестійкість	група (клас)	НГ (A1)
Питомий опір потоку повітря - A _{Fr}	кПа с/м ²	≥5
Коефіцієнт опору дифузії водяної пари, μ		1