

ISOVER Multimax 30

Код сертификат MW – EN 13162 –T5 - MU1 –WL(P) - AFR5
Класификация: PN- EN: 13162:2013-05(EN: 13162:2012)



ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

Плочи от минерална вата, изработени от стъклени влакна с възможно най-нисък коефициент на топлопроводност λ (лямбда) между всички минерални вати (стъклени и каменни). Плочите съчетават изключителни изолационни свойства и механична устойчивост, което позволява оптимална изолация на стени с максимална дебелина на изолационния слой.

ОБЛАСТ НА ПРИЛОЖЕНИЕ

ISOVER MULTIMAX 30 може да се използва за топлоизолация, звукоизолация и пожарна защита на жилищни и административни сгради и по-конкретно в:

Акустична изолация на:

- Стени тип сандвич
- Вентилируеми фасади
- Скелетни конструкции
- Тавани с гредоред
- Преградни стени
- Тавански помещения

ОПАКОВКА, ТРАНСПОРТ, СКЛАДИРАНЕ

Плочите ISOVER MULTIMAX 30 са опаковани в полиетиленово фолио и палетизирани. Фабрично опаковните палети могат да се съхраняват на открито, поставени върху плоска и суха повърхност. Веднъж разопакован или механично повреден, палетът не представлява защита срещу влага.

ПРЕДИМСТВА И ПОЛЗИ

- Отлични топлоизолационни характеристики (най-нисък коефициент на топлопроводност);
- пожароустойчив, негорим материал;
- отлични звукоизолационни характеристики лесна инсталация;
- висока паропропускливост;
- екологичен продукт;
- дълготраен (не стареещ продукт);
- нетоксичен;
- устойчив на дървесни вредители, гризачи и насекоми;
- не съдържа химикали, некорозивен;

ТЕХНИЧЕСКИ ПАРАМЕТРИ

| ПАРАМЕТРИ | СТОЙНОСТ | МЕРНИ ЕД. | СТАНДАРТ |
|--|----------|-----------|------------|
| Деклариран коефициент на топлопроводимост λ_D | 0,030 | W/(m·K) | EN 12667 |
| Реакция на огън | A1 | - | EN 13501-1 |
| Съпротивление срещу дифузия на водни пари μ (MU) | 1 | - | EN 12086 |
| Дългосрочно поглъщане на вода | < 3 | kg/m | EN 12087 |
| Краткосрочно поглъщане на вода | ≤ 1 | kg/m | EN 1609 |
| Класификация за толеранс на дебелината | T2 | - | EN 823 |
| Декларирано съпротивление на преминаване на въздушен поток AFR | ≤ 5 | kPa s/m3 | EN 2953 |



ISOVER

SAINT-GOBAIN

РАЗМЕРИ И ПАКЕТИРАНЕ

| Продукт | Дебелина (mm) | Дължина / ширина (mm / mm) | Количество в опаковка (m ²) | Количество в палет (m ²) | Декларирано топлинно съпротивление RD (m ² .K/W) |
|-------------|---------------|----------------------------|---|--------------------------------------|---|
| Multimax 30 | 30 | 1200 x 600 | 12,96 | 155,52 | 1,00 |
| Multimax 30 | 50 | 1200 x 600 | 7,92 | 95,04 | 1,65 |
| Multimax 30 | 100 | 1200 x 600 | 3,60 | 43,20 | 3,30 |
| Multimax 30 | 150 | 1200 x 600 | 2,88 | 34,56 | 3,20 |

