

Lanae

AKUSTO PLUS

СТЪКЛЕНА МИНЕРАЛНА БАТА

Предимства



Добри топлоизолационни характеристики



Пожарна безопасност - негорим материал



Отлични акустични свойства (високо съпротивление на въздушен поток)



Дълъг живот и стабилни във времето свойства



Отлична паропропускливост



Устойчив на плесен, мухъл, гризачи и насекоми

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

Стъклена минерална вата Isover. Продуктът се произвежда чрез топене на минералните суровини в пещ, влакнообразуване на стопилката чрез процес TEL, впръскване на свързващо вещество и добавяне на минерални масла за водоотблъскващ ефект и против разпрашаване. Продуктът се доставя фабрично опакован в компресирани ролки.

ПРИЛОЖЕНИЕ

Isover AKUSTO може да се използва за:

- топлоизолация на жилищни сгради, където изолацията не е подложена на механични натоварвания
- преградни стени
- стени на дървени къщи
- предстенни обшивки
- подове на тавани без трафик





AKUSTO PLUS

СТЪКЛЕНА МИНЕРАЛНА БАТА

ТЕХНИЧЕСКИ ПАРАМЕТРИ

ТЕХНИЧЕСКИ ПАРАМЕТРИ

МЕРНИ ЕД.

СТОЙНОСТ

ТОПЛОПРОВОДИМОСТ

Деклариран коефициент на топлопроводност - λ_d W/(m·K) 0,037

ПОЖАРНА БЕЗОПАСНОСТ

Реакция на огън - A1

ДРУГИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Съпротивление на въздушния поток AFr kPa * s/m² >6

Съпротивление срещу дифузия на водни пари μ MU 1

РАЗМЕРИ И ПАКЕТИРАНЕ

Продукт	Дебелина (mm)	Дължина / ширина (mm)	m ² / ролка	Декларирано топлинно съпротивление R _p (m ² ·K/W)	Индекс на звукоизолация за въздушен шум RW*** (dB)
AKUSTO PLUS	50	2x7500x600	18,00	1,35	42
AKUSTO PLUS	75	9000x600	10,80	2,00	43
AKUSTO PLUS	100	7500x600	9,00	2,70	47

*** Стойности, валидни за преградна стена с единична обшивка от гипскартон с дебелина 12,5 mm и цялостно запълване на кухината със стъклена вата Akusto Plus



Промяната е във Вашите ръце

В Isover се грижим да създаваме по-добри продукти за хората и планетата и заедно с нашите клиенти сме на челото на промяната към по-устойчиво бъдеще. Вярваме в невидимата сила на изолацията.

Lanae, лесно разпознаваема по своя уникален кремов цвят, представлява крачка напред в изолацията от стъклена вата, утвърждавайки позицията на Isover като лидер в предлагането на устойчиви решения за комфорт, които повишават благосъстоянието както на нашите клиенти и опазват природата. Lanae изцяло покрива високите стандарти за енергийна ефективност и високо качество, които нашите клиенти очакват от продуктите Isover.

Стъклена вата Lanae

Добро за околната среда, добро за Вас

- По-малко прах, без миризма
- Лесно рязане и монтаж
- Мека повърхност – приятна на допир
- Здрава структура
- Отговаря на високия стандарт за здравословен въздух в помещенията: Eurofins Indoor Air Comfort Gold



СЕРТИФИКАТИ

Certificate of Constancy of Performance:
1840-CPR-99/91/EC/0677-18

Сертификати за контрол на качеството, управление на производството, екология и безопасност :

ISO 9001:2015

ISO 14001:2015

ISO 45001:2018

EUCB Certificate



ПРЕПОРЪКИ

По време на монтаж: продуктите от стъклена минерална вата трябва да бъдат сухи, чисти, без прах или други замърсявания.

Монтаж

Монтажът на изолацията се извършва така, че изолационния слой да бъде непрекъснат, без пролуки и кухини, без притискане на съединенията между ватата или в крайните и периферни зони. Още на етапа на проектиране трябва да се вземе предвид, че според хидротермичните изчисления е необходимо да се избегне натрупването на водна пара или овлажняване на изолационния слой. Също така е важно да се постигне максимално добро уплътняване на пространството между две съседни плочи от вата, за да се осигури отлична звукоизолация.

ТРАНСПОРТ И СЪХРАНЕНИЕ

Продуктите от стъклена вата трябва да се транспортират, съхраняват и монтират, като се избягва контакт с вода или механично увреждане. Рулата не трябва да се съхраняват в директен контакт с почвата, за да се избегне абсорбиране на влага от нея. Продукти, свалени от палета, разопаковани или непалетизирани, трябва да бъдат защитени и съхранявани на сухо място. Манипулирането на палети или рула трябва да се извършва така, че да се запази целостта на опаковката и да се избегнат повреди на продуктите. Палетите трябва да се съхраняват в закрити помещения или под навеси. При съхранение на открито, в зависимост от външните условия, трябва да се предприемат допълнителни защитни мерки, за да не се овлажнят или повредят продуктите. Зоната за съхранение на палетите трябва да има много добра отводняемост, която да осигурява суха повърхност (без задържане на вода). В случай на екстремни атмосферни условия или продължително съхранение, целостта на опаковката трябва да се проверява периодично.

ISOVER е регистрирана търговска марка на Saint-Gobain Group. Информацията в този документ отразява данните, които притежаваме в момента, въз основа на текущите ни знания и опит, като си запазваме правото да правим допълнителни актуализации без предизвестие в резултат на технически или производствени промени. Уверете се, че винаги разполагате с най-новата версия на този документ, като посетите нашия уебсайт на следния адрес : www.isover.bg

Този документ съдържа само общи препоръки и не се отнася за специални обстоятелства. Преди да започнете работа, уверете се, че разбирате спецификациите на проекта, че сте тествали продукта за тази цел и че избраният продукт отговаря на неговите изисквания. Информацията, представена в този документ, не представлява гаранция по отношение на определени свойства на продукта или съвместимост за конкретна употреба, Saint-Gobain Group не носи отговорност за качеството на изпълнение на строителните работи.