

TYTAN PROFESSIONAL Стъклена Вата 0,035



10052126

А Универсална, гъвкава стъклена минерална вата за топло- и звукоизолация. Предназначена за скатни покриви в едно- и двуслойни системи, преградни стени, окачени тавани и подове върху греди. Отличната еластичност, гъвкавост и ниско тегло осигуряват лесен монтаж и перфектно прилягане към неравни повърхности, което намалява работното време и подобрява комфорта при монтажа. Благодарение на по-ниския коефициент на топлопроводимост ($\lambda = 0,035 \text{ W / m}\cdot\text{K}$), изолационната подложка осигурява висока термична ефективност дори при намалена дебелина. Това я прави подходяща за използване в зони с ограничено пространство за монтаж, където традиционните, по-дебели изолационни решения не биха били приложими.

ПРЕДИМСТВА

- Отлични топлоизолационни и шумоизолационни характеристики.
- Сгънатият на руло мат е опакован в здрава фолиева обвивка, което улеснява работата с него и осигурява удобна и безопасна опаковка. След като бъде отрязан и разгънат, матът възвръща декларираната си дебелина, като гарантира стабилни топлоизолационни свойства.
- Компресирани за ефективен транспорт и съхранение.
- Гъвкавостта и еластичността улесняват монтажа и приспособяването към неравни повърхности.
- Огнеустойчивост (клас A1 – незапалим материал) и устойчивост на стареене.
- Паропропусклива.
- Хидрофобни.

ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА УПОТРЕБА

- Тавани, подходящи и неподходящи за обитаване.
- Преградни стени в лека конструкция.
- Окачени тавани
- Подове и тавани между гредите.
- Изолация на стени в сгради с дървена и стоманена конструкция.

1/4

Обновено на: 06.08.2026

СТАНДАРТИ/ТЕСТОВЕ/СЕРТИФИКАТИ

Reference norm:

- EN 13162

Допълнителна информация

- Сертификат „ EUCES “: NR BEUC -511-28648-496-28648

УКАЗАНИЯ ЗА УПОТРЕБА

Преди употреба внимателно прочетете инструкциите на опаковката и ги спазвайте.

Подготовка на основата

- Ако е възможно, помещението, в което ще се извършват изолационните работи, трябва да бъде проветрено.
- Преди да започнете работа с продукта, кожата трябва да бъде защитена с защитно облекло, работни ръкавици и маска, особено в помещения с лоша вентилация.
- За рязане на вълната се препоръчва да се използва специален нож, който позволява прецизно рязане.

Подготовка на продукта

- Фолиото от ролката трябва да се отреже, а подложката да се разгъне; след това, като я държите за по-късия край, я разтърсете няколко пъти, за да улесните разгъването на подложката.
- При правилно съхранение продуктът трябва да остане сух и лесно да достигне дебелината, посочена от производителя.
- Мократа или влажна стъклена минерална вата не трябва да се монтира в преградна стена на сграда.

Нанасяне

- Първи слой: При полагане на вата в скатен покрив с високопропусклива мембрана изберете дебелината на ватата според височината на гредите. Разгънете рулото и го нарежете на парчета, чиято ширина е равна на разстоянието между гредите, като добавите 2 см, за да се гарантира, че монтираната вата прилепва плътно към гредите, изравнявайки неравностите и топлинните мостове. При полагане на изолация в покрив с пълна обшивка изберете дебелина на изолацията, която да е с 2 см по-малка от височината на гредите, така че между обшивката и изолацията да се образува въздушна междина, позволяваща циркулацията на въздуха.
- Втори слой: Дебелината на минералната вата трябва да се избере така, че общата дебелина на

двата слоя да отговаря на изискванията за стойността на U (топлинна пропускливост) за дадената преграда. Съгласно WT 2021 изискванията в Полша за покриви: $U \leq 0.15 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$. Вторият слой вата се полага перпендикулярно на първия.

- Довършителни работи: След монтажа на профилите, пароизолационната фолио трябва да се залепи с минимално припокриване от 10 см, след което да се монтират гипсокартонените панели.

След приключване на работа

- След приключване на топлоизолацията помещението трябва да се почисти с прахосмукачка.
- Преди да си измиете добре ръцете, първо ги изплакнете със студена вода.
- Използването на помещенията след полагането на изолационната вата не изисква специални процедури. Важно е обаче да се гарантира, че всички слоеве на покрива са правилно монтирани и не причиняват течове или повреди на ватата от влага.
- Обикновено помещението трябва да разполага с функционираща вентилация, както е посочено в проекта, за да се отстранява по подходящ начин влагата, която се образува естествено при експлоатацията на сградата.

ТРАНСПОРТ / СЪХРАНЕНИЕ

Продуктите трябва да се транспортират в покрити, чисти превозни средства, без изпъкнали остри ръбове. Транспортирането трябва да се извършва по такъв начин, че фабрично опакованите палети (MPS) да не бъдат повредени, и по-специално да не се придвижват по време на транспортирането.

Продуктът, фабрично опакован в запечатан пластмасов капак като пълен палет (MPS), може да се съхранява на открито, на асфалтирана и суха площадка.

В случай на повреда на външната опаковка на палетата (MPS) или частично разопаковане, отделните рула трябва да се съхраняват в затворен склад. Помещенията за съхранение трябва да бъдат добре проветрени.

Палетите не трябва да се подреждат една върху друга поради риск от повреда на продукта или опаковката.

ДАННИ ОТ КАТАЛОГА

Номинален капацитет / обем / размер	Цвят	Брой бройки в колективната опаковка	Индекс	Код EAN
	N/A	1	10052126	5902120248926

ИНСТРУКЦИИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

При полагането на стъклена минерална вата трябва да се спазват стандартните лични предпазни средства и правилата за безопасност, които важат за всички довършителни работи.

Ако е възможно, помещението, в което ще се извършват изолационните работи, трябва да бъде проветрено.

При допир с кожата влакната могат да предизвикат временен сърбеж. Поради тази причина, преди започване на работа с продукта, кожата трябва да бъде защитена с предпазно облекло, работни ръкавици и маска, особено в помещения с лоша вентилация.

След приключване на топлоизолацията почистването трябва да се извърши с прахосмукачка.

Преди да си измиете добре ръцете, първо ги изплакнете със студена вода.