

## утепление целлюлозным утеплителем ЮНИЗОЛ ЭКОВАТА



Чернівці, Україна

ООО «ДРАЙБУД» (Львовская область Городецкий район село Керница улица Мира 2) профессионально на территории Украины проводит утепление жилых домов, производственных сооружений целлюлозным утеплителем эковата (Юнизол-1).

Юнизол является проверенным на практике материалом, который может быть использован там, где необходим контроль температуры, звука и влажности: в жилых домах, промышленных и административных зданиях, складах, ангарах. Эковата укладывается или напыляется на любую поверхность: дерево, металл, бетон, кирпич, стекло, может наноситься на старый утеплитель (например, керамзит). Преимущества технологии использования эковаты заключаются в том, что теплозвукоизолирующий слой получается бесшовным, что гарантирует отличные показатели изоляции и отсутствие нежелательных "мостиков холода" (отсутствие конденсата и точек росы). При этом геометрическая сложность защищаемой конструкции не оказывает влияния и не создает дополнительных препятствий для нанесения изоляции. Слой равномерно покрывает поверхность, заполняя все щели, трещины и пустоты. При этом во многих случаях нет необходимости в специальном крепеже, обрешетке, парозащите, не возникает дополнительных затрат при изоляции сложных поверхностей. Эковата обладает отличными адгезионными свойствами и прилипает к горизонтальным и вертикальным поверхностям из любого материала. **ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ** Плотность изоляции - 30-60кг/м3 (зависит от области применения) Теплопроводность - 0, 032-0, 040 Вт/мС (зависит от технологии монтажа)

Классы горючести: Г2 – умеренногорючие (ГОСТ 30244), Д1 – с малой дымообразующей способностью (2.14.2 и 4.18 ГОСТ 12.1.044); (СНиП 21-01-97"Пожарная безопасность зданий и сооружений.")

Юнизол не воспламеняется даже при 1300 С. Огнестойкость гипсокартонных перегородок, утепленных целлюлозным материалом, составляет 0, 65 ч.

Воздухопроницаемость – низкая, при плотности материала 30, 6-40, 0 кг/м3 всего (80-120)x10-6 м3/msPa.

Паропроницаемость – 0, 3 мг/(м\*ч\*Па).

Сорбционное увлажнение по ГОСТ 17177.5 за 72 часа - 16%.

Морозостойкость - более 80 лет.

Значение рН = 7, 8-8, 3.

Юнизол является химически пассивной средой и не вызывает коррозию контактирующих с ним металлов и др. материалов.

Усадка материала - полностью отсутствует.

Гигиеничность - подтверждена соответствующими заключениями, материал не вызывает аллергии, в нем отсутствуют токсины. Возможность применения во всех типах зданий.

Технологичность - легкость и высокая скорость выполнения монтажа, 100% заполняемость всех швов, пазух, карманов, бесшовная изоляция (отсутствие "мостиков холода")

Недостатки: - низкая Прочность на сжатие [кПа] - невозможно устройство плавающих полов. Для устранения этого недостатка выполняются коробчатые или каркасные конструкции.



**ДРАЙБУД Анатолій**

**0504311763**

[avizinfo.com.ua](http://avizinfo.com.ua)

**Львівська область  
Городоцький район село  
Керниця вул.Миру,2**