

Звукоизоляционный влагостойкий гипсокартон Gipsofon ПЛУК



ГОСТ 32614-2012
ТНВЭД 6809190000
Артикул 141301, 141302

Звукоизоляционный влагостойкий гипсокартон Gipsofon ПЛУК – звукоизоляционный влагостойкий гипсокартонный лист повышенной плотности (ГКЛВЗ) с кромкой типа ПЛУК.

Состав продукции

Гипсовый сердечник высокой плотности, армированный стекловолокном. Сердечник облицован влагостойким картоном высокого качества. Полукруглая и утоненная с лицевой стороны кромка типа (ПЛУК).

Применение продукции и ее назначение

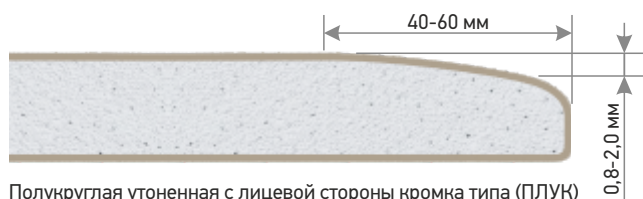
- Каркасная обшивка стен и перегородок
- Бескаркасная обшивка стен
- Каркасная обшивка потолка
- Облицовка в звукоизоляционных системах

Отличительные особенности продукта

Благодаря своему составу и технологии производства, обладает повышенными прочностными характеристиками, является влагостойким и экологически-безопасным материалом.

Уникальная структура и технология производства позволяет значительно улучшить звукоизоляционные показатели по сравнению с обычным ГКЛ.

Звукоизоляционный влагостойкий гипсокартон Gipsofon ПЛУК (ГКЛВЗ) выпускается с кромкой типа ПЛУК (полукруглая утоненная кромка), что является более технологичным решением, обеспечивающим надежность стыков между листами и сводящим появления трещин к минимуму.



Краткое пояснение по монтажу

Звукоизоляционный влагостойкий гипсокартон Gipsofon ПЛУК (ГКЛВЗ) монтировать без зазоров между панелями вразбежку относительно предыдущего ряда, перекрывая места стыков звукоизоляционных панелей.

В бескаркасных системах (кроме Gipslock) финишный слой крепить саморезами ГП 3,9x25, ГП 3,9x30, а к стене саморезами УН 5x60 с применением дюбелей 6x50 с предварительным засверливанием. Во всех остальных системах звукоизоляционный влагостойкий гипсокартон Gipsofon ПЛУК крепить к профилю или звукоизоляционной панели универсальными саморезами ХТН. Шляпка саморезов утапливается в тело звукоизоляционного влагостойкого гипсокартона на 1-2 мм.

Между торцами листов гипсокартона и поверхностями пола, стен и потолка оставлять зазор 3-5 мм, который необходимо заполнить виброакустическим герметиком SoundGuard.

Важно! До монтажа звукоизоляционного гипсокартона должны быть завершены все работы, содержащие «мокрые» процессы и выполнения разводки электрических сетей.

Перед началом работ листы Gipsofon ПЛУК (ГКЛВЗ) должны пройти акклиматизацию в помещении в течении 24 часов.

Технические характеристики

Показатель	Gipsofon ПЛУК	
Артикул	141301	141302
Длина, -5 мм	2500	2000
Ширина, -4 мм	1200	
Толщина, ±0,5 мм	12,5	
Площадь, м ²	3	2,4
Плотность, кг/м ³	960	
Масса, кг	36	28,8
Собственный индекс изоляции воздушного шума R_w , дБ	31	
Разрушающая нагрузка, Н	Более 550 Н (в продольном направлении) Более 210 Н (в поперечном направлении)	
Коэффициент теплопроводности не более, Вт/(м*К)	0,25	
Группа горючести по ГОСТ 30244	Г1	
Группа воспламеняемости по ГОСТ 30402	В2	
Группа дымообразующей способности по ГОСТ 12.1.044	Д1	
Группа токсичности продуктов горения по ГОСТ 12.1.044	Т1	

Условия транспортировки, хранения и срок хранения

Транспортирование изделий в заводской упаковке может осуществляться всеми видами транспорта, в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на данном виде транспорта, обеспечивающими сохранность изделий и упаковки. При транспортировании, хранении, погрузке и выгрузке панелей должны быть приняты меры, предохраняющие их от атмосферных осадков, ударов и механических воздействий.

Продукция хранится в горизонтальном положении на поддонах. Допускается установка до 5 поддонов друг на друга с применением подкладочного материала под ножки поддонов. Высота штабеля, сформированного из поддонов, при хранении у потребителей не должна превышать 5,0 м.

Изделие должно храниться в сухом, теплом, проветриваемом помещении при температуре окружающего воздуха от +5°C до +25°C.

Гарантийный срок хранения – 12 месяцев со дня изготовления. При истечении гарантийного срока хранения материал может быть использован по назначению после повторной проверки его качества на соответствие настоящим техническим условиям в объеме физико-механических характеристик.

Сведения об утилизации продукции и ее упаковки

Утилизировать в соответствии с местным/региональным/федеральным законодательством, применяемым к соответствующему виду отходов.

Сведения о безопасности продукции, безопасности ее применения и эксплуатации, охране окружающей среды

В условиях эксплуатации и хранения не оказывает вредного воздействия на человека и окружающую среду, не выделяет вредных веществ.

Материал взрывобезопасен и слабогорюч.

Избегать попадания продукта в глаза, на кожу, в верхние дыхательные пути. Весь работающий персонал должен быть обеспечен индивидуальными средствами защиты глаз, органов дыхания и кожных покровов.

Меры оказания первой помощи:

При попадании на кожу	Смыть проточной водой. При необходимости обратиться за медицинской помощью.
При попадании в глаза	Необходимо промыть глаза в течение 15 минут. Если раздражение глаз сохраняется: необходимо обратиться за медицинской помощью.
При вдыхании	Обеспечить доступом свежего воздуха, покоем и теплом. При необходимости обратиться за медицинской помощью.

Документация

- Сертификат соответствия
- Письмо об отрицательном решении
- Добровольный пожарный сертификат Gipsofon

Нормы упаковки и транспортировки

Продукт	Вид упаковки	Количество на поддоне, шт.	Размер упаковки (Д×Ш×В), мм	Масса упаковки, кг	Объем упаковки, м³	Норма загрузки в еврофуру 82 м³, шт.	Норма загрузки в еврофуру 82 м³ поддонов, шт.
Gipsofon ПЛУК 2,5м	Паллета	50	2500x1200x700	1838	2,1	550	11
Gipsofon ПЛУК 2м	Паллета	50	2000x1200x750	1440	1,8	650	13

Прогнозируемый срок службы

Не установлен.

Сведения об интеллектуальной собственности и собственности на товарные знаки

Товарные знаки Soundguard, Gipsofon зарегистрированы Федеральной службой по интеллектуальной собственности РФ и принадлежат ООО «Звукоизоляционные Европейские Технологии».