

Звукоизоляционный влагостойкий гипсокартон Gipsophon ПЛУК



ГОСТ 32614-2012
ТНВЭД 6809190000
Артикул 141301, 141302, 141303, 141304

Звукоизоляционный влагостойкий гипсокартон Gipsophon 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. Полуокруглая и утоненная с лицевой стороны кромка типа (ПЛУК).

Применение продукции и ее назначение

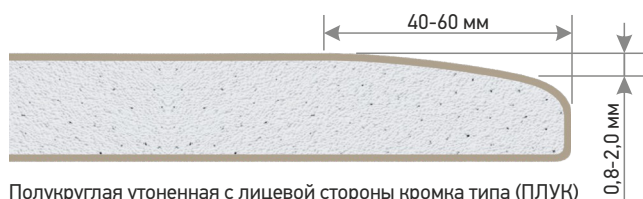
- Каркасная обшивка стен и перегородок
- Бескаркасная обшивка стен
- Каркасная обшивка потолка
- Облицовка в звукоизоляционных системах

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 Gipsophon ПЛУК (ГКЛВЗ) выпускается с кромкой типа ПЛУК (полуокруглая 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 Gipsophon ПЛУК (ГКЛВЗ) монтировать без зазоров между панелями вразбежку относительно предыдущего ряда, перекрывая места стыков звукоизоляционных панелей.

В бескаркасных системах (кроме Gipslock) крепить к панелям саморезами ГП, а к стене саморезами УН с применением дюбелей 5x60 с предварительным засверливанием. Во всех остальных системах звукоизоляционный влагостойкий гипсокартон Gipsophon ПЛУК крепить к профилю или звукоизоляционной панели универсальными саморезами ХТН. Шляпку саморезов утапливать 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 впоследствии 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 Gipsophon ПЛУК (ГКЛВЗ) должны пройти акклиматизацию в помещении в течение не менее 24 часов.

Технические характеристики

Показатель	Gipsofon ПЛУК			
	141301	141302	141304	141303
Артикул	141301	141302	141304	141303
Длина, ±1,5 мм	2500	2000	1000	400
Ширина, ±1,5 мм	1200			
Толщина, ±1,5 мм	12,5			
Площадь, м ²	3	2,4	1,2	0,48
Плотность, кг/м ³	960			
Вес, кг	36	28,8	14,4	5,8
Разрушающая нагрузка, Н	Более 550 Н (в продольном направлении) Более 210 Н (в поперечном направлении)			
Коэффициент теплопроводности не более, Вт/(м*К)	0,25			
Паропроницаемость не менее, мг/(м*ч*Па)	0,75			
Класс горючести по ГОСТ 30244	Г1			
Класс воспламеняемости по ГОСТ 30402	В2			
Класс дымообразующей способности по ГОСТ 12.1.044	Д1			
Класс 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 объёме 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
- Отказ в проведении обязательной сертификации по ФЗ-123
- Добровольный пожарный сертификат Gipsofon

Нормы упаковки и транспортировки

Продукт	Вид упаковки	Количество на поддоне, шт.	Размер упаковки с поддоном (Д×Ш×В), мм	Вес упаковки, кг	Объем упаковки, м ³	Норма загрузки в еврофуру 82 м ³ , шт.	Норма загрузки в еврофуру 82 м ³ поддонов, шт.
Gipsofon 2,5м	Паллета	50	2500x1200x700	1838	2,1	500	10
Gipsofon 2м	Паллета	50	2000x1200x750	1440	1,8	500	10
Gipsofon 1м	Паллета	50	1220x1025x660	720	0,83	500	10
Gipsofon 0,4м	Паллета	100	800x1200x660	650	0,63	320	32

Прогнозируемый срок службы не установлен.
Сведения о безопасности отсутствуют.

Сведения об интеллектуальной собственности и собственности на товарные знаки

Товарный знак SoundGuard зарегистрирован Федеральной службой по интеллектуальной собственности ООО «Звукоизоляционные Европейские Технологии».