

SILENT WALL

Звуко- и гидроизолирующая мембрана

Однослойная, самоклеющаяся, из эластопластомерного битума



ШУМОПОДАВЛЕНИЕ

Благодаря его массе и высокой прочности, продукт поглощает до 27 дБ



ПРАКТИЧНА

Благодаря самоклеющемуся битуму, укладывается быстро и легко



☒ САМОКЛЕЯЩАЯСЯ

Идеальна для укладки как на горизонтальные, так и на вертикальные поверхности

☒ ГЕРМЕТИЧНАЯ

Непроницаема для воды и воздуха, не требует использования подкладки под гвоздь при перфорации, благодаря специальному эластопластомерному битуму

КОДЫ И РАЗМЕРЫ

код	ширина [м]	поверхность [м]	поверхность [м ²]	шт/ 
D85113	1,0	8,5	8,5	24

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ХАРАКТЕРИСТИКИ	НОРМАТИВЫ	ЕД. ИЗМЕРЕНИЯ	ЗНАЧЕНИЯ
Безводная масса	-	кг/м ²	прим. 5
Толщина	-	мм	прим. 4
Звукоизолирующая характеристика (расчетная величина)	-	дБ	27
Критическая частота (толщ. 10 мм, плот. 1.250 кг/м ³)	-	Hz	> 85000
Коэффициент распространения водного пара μ	-	-	100000
Удельная теплоемкость	-	КJ/кгK	1,7
Коэффициент теплопроводности λ	-	W/мK	0,17
Класс реакции на огонь ⁽¹⁾	UNI 9177	класс	1

⁽¹⁾ Сертификат Института Giordano



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИИ ПО МОНТАЖУ

Пленка SILENT WALL укладывается для улучшения акустических характеристик плит из гипсокартона, навесных стен и изолирующих подвесных потолков. Они могут также использоваться в качестве внутреннего покрытия для деревянных коробов для жалюзи, для улучшения акустической изоляции фасада или в качестве противовибрационных средств металлического листа. SILENT WALL может заменить штукатурку и первый слой штукатурки внутри воздушной прослойки традиционных двойных стен. Поскольку мембрана обладает повышенной устойчивостью к пропусканию водного пара, в том случае, если это наружная стенка, то она помещается на горячую поверхность волокнистой изоляции с функцией барьера для пара. При использовании SILENT WALL уменьшается время укладки,

так как не используются гвозди. Достаточно снять силиконовую пленку и прижать лист на изоляционную поверхность. Чтобы адгезия между поверхностями была более прочной и плотной, поверхность, на которую помещается SILENT WALL, должна подходить для наклеивания и быть неповрежденной, чистой, сухой, компактной (следует избегать наружного покрытия, которое способствует отделению поверхностей, например песчаное, стружечное покрытие, отходы от предыдущих обработок). Укладка простым приклеиванием не производится при температуре ниже +5 °C или выполняется с применением аппарата для производства горячего воздуха или пламени, для температуры ниже +10 °C или в условиях повышенной влажности окружающей среды.