

STEICO *universal*

гидроизоляционные и стеновые панели

экологически чистые изоляционные
система из древесного волокна



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

плиты термоизоляционные
чердачные из натурального
древесного волокна

плиты термоизоляционные
для стеновых конструкций из
натурального древесного волокна



- высокая прочность на сжатие
- высокая теплоизоляция летом
- прекрасные изоляционные характеристики
- устраняет конструкторские тепловые мостики
- отличная паропроницаемость
- обработка специальной фрезой способствует хорошему стоку дождя при наклоне крыши ≥ 20
- в течении четырёх недель может быть использована как временная крыша
- эффективно охраняет от ветра, пыли, и шума
- регулирует микроклимат, так как сильно аккумулирует тепло
- экологичная и благоприятная для окружающей среды
- пригодна для следующей переработки
- термоизоляционный материал из древесного волокна разрешён строительной инспекцией

Дальнейшую информацию, а также другие указания, касающиеся отделки вы найдёте в соответствующих брошюрах или по адресу www.steico.com



Плиты гидрофобные эпоксидные

Толщина [мм]	Формат [мм]	Размер наружный [мм]	Вес [кг/м ²]	Штук/Поддон	Брутто м ² /под.	Поверхность покрытия/под.	Вес брутто/Поддон[кг]
18	2500 x 750	2477 x 727	4,9	64	120,0	115,2	ок. 630
21	2500 x 750	2477 x 727	5,7	55	103,0	99,0	ок. 650
24*	2500 x 750	2477 x 727	6,5	48	90,0	86,4	ок. 630
35	2500 x 600	2477 x 577	9,5	33	49,5	47,2	ок. 480
52	2500 x 600	2477 x 577	14,0	22	33,0	31,4	ок. 470

* доступны также гидрофобированные битумом

МАТЕРИАЛ

плита термоизоляционная изготовлена согласно PN EN13171 и PN EN 13986, с текущим контролем качества

ХРАНЕНИЕ / ТРАНСПОРТ

в положении горизонтальном, лёжа, в сухом помещении

рёбра хранить от повреждений

плёночную упаковку снять только тогда, когда поддон стоит на ровной сухой поверхности

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ STEICO *universal*

изготовлено и контролируется согласно PN EN 13171 и PN EN 13986	
обозначение плиты	WF-EN 13171-T4-DS(70,-)2-CS(10V)100-TR30-WS1,0-AF100; EN 622-4-SB.H-E1
отделка рёбра	специальный профиль гребень и паз
противопожарная классификация согласно PN EN 13501-1	E
номинальная величина теплопроводности λ_d [(м ³ *К)/Вт]	0,049
сопротивление теплопроницаемости R_d [(м ² *К)/Вт]	0,35/0,40/0,45/0,70/1,05
номинальная величина теплопроизводительности λ [W/(м*К)]	0,051
плотность [кг/м ³]	ок. 270
коэффициент сопротивления диффузии водяного пара μ	5
величина s_d [m]	0,09/0,11/0,12/0,18/0,26
кратковременная абсорбция воды [кг/м ²]	≤1,0
удельная теплоёмкость [Дж/(кг*К)]	2100
гарантированное напряжение на сжатие при 10% деформации на сжатие σ_{10} [Н/мм ²]	0,20
гарантированная прочность на сжатие [кПа]	200
прочность на растяжение \perp [кПа]	≥30
сопротивление удлинению [(кПа*с)/м ³]	≥100
состав - эпоксидная натуральная смола	древесное волокно, сульфат алюминия, парафин, латекс, гидрофобное средство, наполняющий укрепитель
состав - битум	древесное волокно, битум, сульфат алюминия, парафин, гидрофобное, средство



Operating site certified accor. ISO 9001:2000



STEICO
строительные материалы

Ваш партнер STEICO:

www.steico.com