

STEICO *isorel*

универсальная древесноволокнистая плита

приятные среде изоляционные системы
из древесного волокна



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Пористая плита из древесного
волокна применяемая в
конструкциях крыш, стен и полов



- большая прочность на сжатие
- изоляция перед нагреванием летом
- отличные изоляционные свойства
- пригодна под стяжку и сухой пол
- Экологический продукт, приятный среде
- пригоден вторичной переработке

больше информации а также рекомендаций касательно обработки
можно найти в соответственных конструктивных брошюрах и на
нашем веб-сайте www.steico.pl



МАТЕРИАЛ

Древесноволокнистая плита произведена согласно PN EN 13986 и PN EN 13171C текущим контролем качества продукта.

Древесина применяемая в производстве STEICOisorel походит из Рационально Используемых Лесов и имеет независимый сертификат FSC®.

СКЛАДИРОВАНИЕ ТРАНСПОРТИРОВКА

STEICOisorel в положении лёжа в сухом месте.

Края беречь перед повреждением.

Транспортную упаковку можно удалить только после установки поддона на стабильной поверхности.

ДОСТУПНЫЕ ФОРМАТЫ STEICOisorel

толщина [mm]	формат [mm]	вес / м ² [кг]	штук / подд.	м ² / подд.	вес / подд. брутто [кг]
8	1.200 * 1.000	2,00	138	165,6	са. 350
10	2.500 * 1.200	2,20	114	342,0	са. 790
12	2.500 * 1.200	2,64	95	285,0	са. 790
15	2.500 * 1.200	3,30	76	228,0	са. 790
19	2.500 * 1.200	4,18	60	180,0	са. 790

повышенное качество поверхности пола

толщина [mm]	формат [mm]	вес / м ² [кг]	штук / подд.	м ² / подд.	вес / подд. брутто [кг]
20	1.350 * 600	5,00	112	90,7	са. 460
40	1.350 * 600	10,00	56	45,4	са. 460
60	1.350 * 600	15,00	38	30,8	са. 470

толщина 80 и 100 мм доступна по запросу

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ STEICOisorel

Производство и контроль согласно PN EN 13986 и PN EN 13171	
Обозначение плит	от d ≤ 19 mm: EN 622-4 SB – E1 до d ≥ 20 mm: WF – EN 13171 – T4 – CS(10\Y)100-TR10
Края	тупые
Огневая классиф. согласно PN EN 13501-1	E
расчётный показатель теплопроводности λ _D [W/(m*K)]	0,048
расчётное тепловое сопротивление R _D [(m ² *K)/W]	0,15/0,20/0,25/0,30/0,40/0,40/0,80/1,25
плотность [kg/m ³]	от d ≤ 19 mm: 230 до d ≥ 20 mm: 250
пок. сопр. диффузии водяного пара μ	5
коэффициент S _D	0,04/0,05/0,06/0,08/0,1 0,1/0,2/0,3
удельная тепловая ёмкость c [J/(kg*K)]	2.100
напряжение на сжатие 10% деформации на сжатие δ ₁₀ [N/mm ²]	Bis d ≤ 19 mm: ≥ 0,10 Ab d ≥ 20 mm: ≥ 0,15
прочность на сжатие [kPa]	Bis d ≤ 19 mm: ≥ 100 Ab d ≥ 20 mm: ≥ 150
прочность на растяжение перпендикулярное к лобной области ⊥ [kPa]	≥ 10
сопротивление происхождению воздуха [(kPa*s)/m ²]	≥ 100
сырьё	древесное волокно от гр. d > 20 mm: древесное волокно, слоевое клееие
код отходов (EAK)	030105/170201

Завод-изготовитель сертифицирован в соответствии с ISO 9001:2008



STEICO
НАТУРАЛЬНАЯ ЛУЧШАЯ ИЗОЛЯЦИЯ

Партнёры STEICO:

www.steico.com

STEICO CEE Sp. z o.o. | ul. Przemysłowa 2 | 64-700 Czarnków, Poland
Tel.: +48 (0) 67 35 66 29 3 | Fax: +48 (0) 67 35 60 90 1 | E-mail: info@steico.pl