

Przyjazne środowisku systemy
termoizolacyjne z włókien drzewnych

Brak mostków akustycznych

dzięki systemowym listwom dystansującym,
do których mocuje się deski podłogowe



Systemowy podkład pod pływające podłogi drewniane

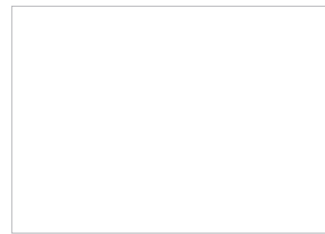
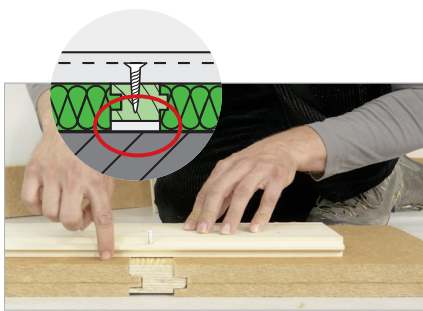


Obszar zastosowania

Izolacja akustyczno - termiczna
dla różnorodnych systemów
podłóg drewnianych



- bardzo dobra ochrona przed dźwiękami uderzeniowymi oraz poprawa akustyki pomieszczeń
- doskonałe właściwości termoizolacyjne
- regulacja mikroklimatu w pomieszczeniach dzięki wyjątkowym właściwościom sorpcyjnym
- produkt ekologiczny, przyjazny środowisku, nadaje się do powtórnego przetworzenia podobnie jak drewno



Dostępne formaty STEICOfloor

Grubość [mm]	Długość [mm]	Szerokość [mm]	Krawędzie	Ilość / Pal. [szt.]	Pow. krycia / Pal. [m²] Brutto Netto	Ciężar / m² [kg]	Ciężar / Pal. [kg]
--------------	--------------	----------------	-----------	---------------------	---	------------------	--------------------

Poręczne formaty do montażu bezpośrednio na placu budowy

40	1.200	380	pióro - wpust	84	38,304	36,462	6,40	ok. 265
60	1.200	380	pióro - wpust	57	25,992	24,742	9,60	ok. 275

Grubość [mm]	Długość [mm]	Szerokość [mm]	Krawędzie	Ilość / Pal. [szt.]	Ciężar / Szt. [kg]
--------------	--------------	----------------	-----------	---------------------	--------------------

Listwy montażowe LVL

35	2.000 a)	50	pióro - wpust	10	X
				360	X
55	2.000 a)	50	pióro - wpust	10	X
				330	X

Właściwości techniczne STEICOfloor

Produkcja i kontrola wg	PN EN 13171
Oznaczenie płyty	WF – EN 13171 – T4 – CS(10\Y)50 – TR2,5 – AF _r 100
Klasa reakcji na ogień wg PN EN 13501-1	E
Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła λ_D [W/(m * K)]	0,038
Deklarowany opór cieplny R_D [(m² * K)/W]	1,05(40)/1,55(60)
Gęstość objętościowa [kg/m³]	ok. 160
Współczynnik oporu dyfuzyjnego μ	5
Wartość s_d [m]	0,2(40)/0,3(60)
Ciepło właściwe c [J/(kg * K)]	2.100
Gwarantowane naprężenie ściskające przy 10 % odkształceniu względnym σ_{10} [N/mm²]	0,05
Gwarantowana wytrzymałość na ściskanie [kPa]	50
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych $\wedge$ [kPa]	$\geq 2,5$
Wzdłużny opór przepływu powietrza [(kPa * s)/m²]	≥ 100
Surowce	Włókno drzewne, klejenie warstwowe
Kod odpadu (EAK)	030105/170201, usuwanie jak w przypadku drewna i materiałów drewnopochodnych

Wskazówka: Płyty należy składować w pozycji leżącej, na płasko w suchym miejscu. Krawędzie należy chronić przed uszkodzeniem. Opakowanie transportowe można usunąć dopiero po ustawieniu palety na stabilnym podłożu.

Międzynarodowa zastosowalność

Uwaga: niniejsza broszura stanowi tłumaczenie niemieckiego katalogu. Mogą obowiązywać osobne regulacje krajowe, które należy przestrzegać.

a) Format = szerokość * długość; szt./pal. = zalecana ilość; taśmy dostępne również pojedynczo



Partner STEICO

www.steico.com