

STEICO floor

system do izolacji podłóg

Przyjazne środowisku materiały izolacyjne z włókna drzewnego



ZAKRES ZASTOSOWANIA

System izolacyjny do podłóg drewnianych, tłumiący dźwięki uderzeniowe i powietrzne.

Izolacja cieplna i akustyczna dla wielu rodzajów podłóg.



- system izolacji akustycznej, dedykowany do montażu podłogowych desek drewnianych (np. na strop międzypiętrowy)
- doskonała izolacja akustyczna od dźwięków uderzeniowych oraz od dźwięków powietrznych (np. muzyka, krzyki, TV)
- w zestawie drewniane listwy montażowe umożliwiające mechaniczne mocowanie desek podłogowych
- doskonałe właściwości termoizolacyjne
- materiał otwarty dyfuzyjnie
- reguluje mikroklimat w pomieszczeniach poprzez zdolność absorpcji dużej ilości wilgoci
- materiał ekologiczny, przyjazny dla środowiska

Więcej informacji znajdą Państwo w odpowiednich broszurach konstrukcyjnych lub na naszej stronie internetowej www.steico.pl



plyta izolacyjna porowata

grubość [mm]	format [mm]	wym. zew. [mm]	ciężar [kg/m ²]	sztuk / paleta	m ² / paleta	pow. krycia / pal.	cięż. / pal. brutto [kg]
40	1.200 * 380	1.186 * 366	6,40	84	38,3	36,5	ok. 260
60	1.200 * 380	1.186 * 366	9,60	57	26,0	24,8	ok. 260

listwa

grubość [mm]	szerokość [mm]	długość [mm]	sztuk / paleta*	*zalecana ilość – listwy dostępne również pojedynczo	cięż. / sztuka [kg]	ilość [szt. / m ²]
35	50	2.000	45		ok. 2	1,3
55	50	2.000	31		ok. 3	1,3

MATERIAŁ

Płyta drewnopochodna produkowana wg PN EN 13171, z bieżącą kontrolą jakości produktu.

Drewno stosowane do produkcji STEICOfloor pochodzi z lasów zarządzanych według Zasad Dobrej Gospodarki Leśnej oraz posiada niezależny certyfikat FSC®.

MAGAZYNOWANIE / TRANSPORT

STEICOfloor 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.

PARAMETRY TECHNICZNE STEICOfloor

produkcja i kontrola wg	PN EN 13171
oznaczenie płyt	WF – EN 13171 – T4 – CS(10\Y)50 – TR2,5 – AF100
krawędzie	pióro i wpust
klasyfikacja ogniowa wg PN EN 13501-1	E
deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła λ_D [W/(m * K)]	0,038
deklarowany opór cieplny R_D [(m ² * K)/W]	1,05 (40) / 1,55 (60)
gęstość [kg/m ³]	ok. 160
współczynnik oporu dyfuzji pary wodnej μ	5
wartość S_d [m]	0,2 (40) / 0,3 (60)
właściwa pojemność cieplna c [J/(kg * K)]	2.100
ściskanie przy 10 % odkształceniu względnym σ_{10} [N/mm ²]	0,04
wytrzymałość na ściskanie [kPa]	50
wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych \perp [kPa]	$\geq 2,5$
wzdłużny opór przepływu powietrza [(kPa * s)/m ²]	≥ 100
surowce	włókno drzewne, klejenie warstwowe
kod odpadu (EAK)	030105/170201



Znak odpowiedzialnej gospodarki leśnej



członek klubu
WWF

Zakład produkcyjny
certyfikowany
zgodnie z
ISO 9001:2008

STEICO
naturalnie lepsza izolacja

Dystrybutor:

www.steico.pl

STEICO CEE Sp. z o.o. | ul. Przemysłowa 2 | 64-700 Czarnków, Poland
Tel.: +48 (0) 67 35 66 293 | Fax: +48 (0) 67 35 60 901 | E-mail: info@steico.pl

PL