



✓ DOPORUČENÉ POUŽITÍ

system podlahové izolace pro dřevěné palubové podlahy tlumící kročejový hluk bez zvukových můstků tepelná a zvuková izolace pro mnoho druhů podlah.

- Podlahový izolační systém se zvukově izolačním účinkem jako podklad pro masivní dřevěné podlahy
- Velmi dobře tlumí kročejový hluk a odezvu v prostoru
- Výborné izolační vlastnosti
- Vysoká sorpční schopnost pomáhá vyrovnávat vlhkostní změny ve vnitřním prostředí
- Ekologická, šetrná k životnímu prostředí, recyklovatelná jako dřevo



✓ MATERIÁL

dřevovláknitá izolační deska vyráběná dle ČSN EN 13171 s průběžnou kontrolou kvality jakosti.

dřevní suroviny použité k výrobě tohoto produktu pochází z manažersky pěstovaného lesa, certifikováno v souladu se zásadami FSC.

Více informací a návod na zpracování najdete v příslušných brožurách nebo na internetových stránkách www.steico.com



dřevovláknitá izolační deska

v	formát [mm]	skladebný formát [mm]	hmotnost [kg/m ²]	ks / paleta	m ² / paleta	skladebné	hmotnost/paleta [kg]
40	1.200 * 380	1.186 * 366	6,40	84	38,3	36,5	ca. 260
60	1.200 * 380	1.186 * 366	9,60	57	26,0	24,8	ca. 260

lista

tloušťka [mm]	šířka [mm]	délka [mm]	ks / paleta*	*doporučené množství –	hmotnost / ks [kg]	spotřeba [ks / m ²]
35	50	2.000	45	lišty lze dodat	cca. 2	1,3
55	50	2.000	31	i po kusech	cca. 3	1,3

| SKLADOVÁNÍ/TRANSPORT

STEICOfloor je potřeba skladovat naplocho v suchém prostředí, hrany chráňte před poškozením

transportní obal odstraňte teprve když paleta stojí na rovném a suchém podkladu

| TECHNICKÉ PARAMETRY STEICOfloor

výroba a kontrola dle ČSN EN 13171	
označení desek	WF – EN 13171 – T3 – CS(10\Y)40 – TR2,5 – AF 100
hrana	perodrážka
třída reakce na oheň dle ČSN EN 13501-1	E
deklarovaný součinitel tepelné vodivosti λ_D [W/(m*K)]	0,039
deklarovaný tepelný odpor R_D [(m ² *K)/W]	1,0 (40) /1,5 (60)
hustota [kg/m ³]	cca. 160
součinitel difúzního odporu μ	5
hodnota s_d [m]	0,2 (40)/0,3 (60)
měrná tepelná kapacita c [J / (kg*K)]	2.100
pevnost v tahu kolmo k rovině desky σ_{10} [N/mm ²]	0,04
pevnost v tlaku [kPa]	40
pevnost v tahu kolmo k rovině desky \perp [kPa]	$\geq 2,5$
odpor proti průchodu vzduchu [(kPa*s)/m ²]	≥ 100
složení	dřevní vlákno, síran hlinitý, lepidlo
kód odpadu (EAK)	030105 / 170201



Das Zeichen für verantwortungsvolle Wirtschaft.



Výrobní závod certifikován podle ISO 9001:2008



STEICO
Samozřejmě lépe izolovat

Váš STEICO partner:

mta spol. s r. o.
Žitenická 871/5; 190 00 Praha 9
+420 602 245 707
mta@mta.cz

www.steico.com/cz