

STEICO *therm SD*

kročejová izolace

stavební materiály ze dřeva šetrné
k životnímu prostředí



| OBLAST POUŽITÍ

Kročejová izolace pod suché i mokré
podlahové systémy.

Tepelná izolace pod suché i mokré
podlahové systémy.



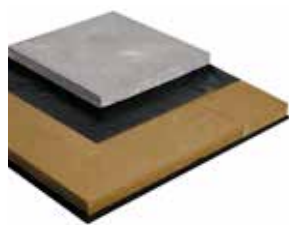
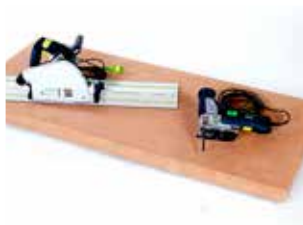
| MATERIÁL

Dřevovláknité desky jsou vyráběny podle
ČSN EN 13171 s průběžnou kontrolou
kvality.

Dřevo pro výrobu STEICO*therm SD*
pochází z certifikované lesní těžby která
odpovídá hospodářsky zodpovědnému
přístupu podle směrnic FSC®
(Forest Stewardship Council®).

- klasifikováno jako kročejová izolace pro podlahové systémy
- kročejová izolace pro masivní a dřevěné stropy
- vhodná pro plovoucí suché podlahové systémy Fermacell, OSB a další podlahové systémy
- vhodná i pod betonové potěry a anhydritové podlahy
- doklady o kročejové neprůzvučnosti v různých konstrukcích k dispozici
- výborně difúzně otevřená
- rychlá a jednoduchá pokládka
- neutrální k pokožce
- ekologická a recyklovatelná

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



| FORMÁTY DESEK STEICO^{therm} SD

tloušťka [mm]	formát [mm]	hmotnost [kg/m ²]	ks/ paleta	m ² / paleta	hm./pal. [kg]
21/20	1.350 * 600	3,20	116	94,0	cca. 300
31/30	1.350 * 600	4,80	74	59,9	cca. 300

| OBLAST POUŽITÍ

izolace pro vnitřní použití s požadavky na útlum hluku

| SKLADOVÁNÍ / TRANSPORT

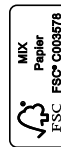
Skladujte na rovném a suchém podkladu, hrany chraňte před poškozením, maximálně 2 palety na sebe.

| TECHNICKÉ ÚDAJE STEICO^{therm} SD

vyráběna a dozorována dle ČSN EN 13171	
označení desek	
21/20 mm tloušťka	WF – EN 13171 – T7 – SD50 – CP2
31/30 mm tloušťka	WF – EN 13171 – T7 – SD30 – CP2
provedení hran	tupé
třída reakce na oheň dle ČSN EN 13501-1	E
objemová hmotnost ρ [kg/m ³]	160
dynamická tuhost s' [MN/m ³]	
21/20 mm tloušťka	50
31/30 mm tloušťka	30
deklarovaný součinitel tepelné vodivosti λ_D [W/(m*K)]	0,038
deklarovaný tepelný odpor R_D [(m ² *K)/W]	
21/20 mm tloušťka	0,50
31/30 mm tloušťka	0,75
návrhová hodnota součinitele tepelné vodivosti λ [W/(m*K)]	0,040
součinitel difúzního odporu μ	5
hodnota s_d [m]	0,10/0,15
měrná tepelná kapacita c [J/(kg*K)]	2.100
odpor proti proudění vzduchu [(kPa*s)/m ²]	≥ 100
stlačitelnost při užitém zatížení ≤ 5 kPa [mm]	≤ 2
složení	dřevovláknó, lepené vrstvy
klíč odpadu (EAK)	030105/170201, odstranění jako dřevěný odpad



Výrobní závod certifikován podle ISO 9001:2015



STEICO
Stavební systém z přírody

Váš STEICO partner:

www.steico.com/cz