



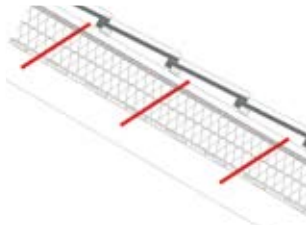
## DOPORUČENÉ POUŽITÍ

dřevovláknitá deska určena pro **střešní, stěnové a podlahové** konstrukce

stabilní izolace z přírodního dřevního vlákna pro **suché použití**



- ekologický materiál, šetrný k životnímu prostředí
- výborné tepelně izolační parametry v létě i v zimě
- difúzně otevřený
- regulace vnitřního klimatu místnosti díky vysoké schopnosti akumulace tepla
- velká hustota
- snadná montáž
- ekologický a šetrný k životnímu prostředí
- vhodný k opětovnému zpracování



## MATERIÁL

dřevovláknitá deska měkká vyráběná podle EN 13171 s průběžným ověřováním kvality výrobku

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

## SKLADOVÁNÍ/DOPRAVA

uložena naplocho v suchém prostředí

hrany chraňte před poškozením

obal z fólie odstraňte teprve když paleta stojí na rovném a suchém podkladě

## BALENÍ

tloušťka [mm]	formát [mm]	[kg/m <sup>2</sup> ]	kusů/paleta	m <sup>2</sup> /paleta	hmotnost/paleta[kg]
20	1.350 * 600	3,20	108	87,5	cca 300
40	1.350 * 600	6,40	56	45,4	cca 310
60	1.350 * 600	9,60	36	29,2	cca 300
80	1.350 * 600	12,80	28	22,7	cca 310
100	1.350 * 600	16,00	22	17,8	cca 300
120	1.350 * 600	19,20	18	14,6	cca 300
140	1.350 * 600	22,40	16	13,0	cca 310
160	1.350 * 600	25,60	14	11,3	cca 310

## TECHNICKÉ PARAMETRY STEICO<sup>therm</sup>

vyráběná a kontrolována podle normy	EN 13171
označení desek	WF – EN 13171 – T3 – CS(10\Y)40 – TR2,5 – AF100
zpracování hran	tupé
požární odolnost podle EN 13501-1	E
deklarovaný součinitel tepelné vodivosti $\lambda_D$ [W/(m*K)]	0,040
tepelný odpor $R_D$ [(m <sup>2</sup> *K)/W]	0,5/1,0/1,5/2,0/2,5/3,0/3,5/4,0
hustota [kg/m <sup>3</sup> ]	cca 160
faktor difuzního odporu $\mu$	5
hodnota $s_d$ [m]	0,1/0,2/0,3/0,4/0,5/0,6/0,7/0,8
měrná tepelná kapacita $c$ [J/(kg*K)]	2100
<b>pevnost v tlaku [kPa]</b>	<b>50</b>
pevnost v tahu $\perp$ [kPa]	$\geq 2,5$
odpor proti průchodu vzduchu [(kPa*s)/m <sup>2</sup> ]	$\geq 100$
přísadové materiály	dřevní vlákna, síran hlinitý, zpevňující plnidla
kód odpadu (EAK)	030105/170201



Operating site  
certified accor.  
ISO 9001:2000



**STEICO**  
stavět a bydlet ve shodě s přírodou

Distributor:

www.steico.com