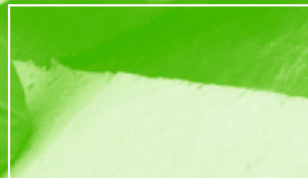


Izolační systémy z obnovitelných surovin
šetrné k životnímu prostředí



| OBLASTI POUŽITÍ

Nadkroevní izolace na rovinné podklady.

Plošná izolace prvků z masivního dřeva.

Vnější izolace zdiva a dřevěné
rámové konstrukce v kombinaci
s provětrávanými fasádami.

Vytvoření můstků u foukané izolace
na stropu v podkroví

- Univerzální izolační deska pro nejrůznější aplikace
- K dispozici s drážkou a perem, s polodrážkou nebo s tupými hranami
- Vyrobeno suchým procesem
- Obzvláště lehké a zároveň stabilní izolační desky
- Excelentní izolační vlastnosti jak v zimě, tak v létě
- Vysoce difúzně otevřené, s teplotně regulačním účinkem

Více informací a pokyny pro zpracování najdete v příslušných
technických příručkách nebo na www.steico-eshop.cz

FORMY DODÁNÍ STEICO^{therm} dry

Provedení hrany	Tloušťka [mm]	Formát š. [mm]	Krycí rozměr [mm]	Hmotnost [kg/m ²]	Kusů/paleta	m ² /paleta	kg/paleta
Tupá	40	1.350 * 600	1.350 * 600	4,40	56	45,4	cca 215
Tupá	60	1.350 * 600	1.350 * 600	6,60	38	30,8	cca 218
Tupá	80	1.350 * 600	1.350 * 600	8,80	28	22,7	cca 215
Tupá	100	1.350 * 600	1.350 * 600	11,00	22	17,8	cca 211
Tupá	120	1.350 * 600	1.350 * 600	13,20	18	14,6	cca 207
Tupá	140	1.350 * 600	1.350 * 600	15,40	16	13,0	cca 215
Tupá	160	1.350 * 600	1.350 * 600	17,60	14	11,3	cca 218
Tupá	180	1.350 * 600	1.350 * 600	19,80	12	9,7	cca 215
Tupá	200	1.350 * 600	1.350 * 600	22,00	12	9,7	cca 215
Tupá	220	1.350 * 600	1.350 * 600	24,20	10	8,1	cca 215
Tupá	240	1.350 * 600	1.350 * 600	26,40	10	8,1	cca 215
Tupá	260	1.350 * 600	1.350 * 600	28,60	8	6,4	cca 215
Tupá	280	1.350 * 600	1.350 * 600	30,80	8	6,4	cca 215
Tupá	300	1.350 * 600	1.350 * 600	33,00	8	6,4	cca 215
Polodrážka	140	1.350 * 600	1.335 * 585	15,40	16	12,7	cca 215
Polodrážka	160	1.350 * 600	1.335 * 585	17,60	14	10,9	cca 215
Polodrážka	180	1.350 * 600	1.335 * 585	19,80	12	9,4	cca 207
Polodrážka	200	1.350 * 600	1.335 * 585	22,00	12	9,4	cca 229
Polodrážka	220	1.350 * 600	1.335 * 585	24,20	10	7,8	cca 211
Polodrážka	240	1.350 * 600	1.335 * 585	26,40	10	7,8	cca 229
Drážka a pero	60	1.880 * 600	1.855 * 575	6,60	38	38,4	cca 283
Drážka a pero	80	1.880 * 600	1.855 * 575	8,80	28	31,6	cca 293
Drážka a pero	100	1.880 * 600	1.855 * 575	11,00	22	23,5	cca 288
Drážka a pero	120	1.880 * 600	1.855 * 575	13,20	18	19,2	cca 283
Drážka a pero	140	1.880 * 600	1.855 * 575	15,40	16	17,1	cca 293
Drážka a pero	160	1.880 * 600	1.855 * 575	17,60	14	15,0	cca 293

MATERIÁL

Dřevo na výrobu STEICO^{therm} dry pochází z odpovědně obhospodařovaných lesů a má nezávislý certifikát podle směrnic organizace FSC® (Forest Stewardship Council®).

UPOZORNĚNÍ

Respektujte prosím předpisy pro odstraňování prachu.

Skladujte naležato, na rovině a v suchu.

Hrany chraňte před poškozením.

Obal z fólie odstraňte prosím až tehdy, stojí-li paleta na pevném, rovném a suchém podkladu.

TECHNICKÉ ÚDAJE STEICO^{therm} dry

Vyráběno a kontrolováno podle	ČSN EN 13171 + A1
Označení desek	WF – EN 13171 – T5 – CS(10\Y)50 – TR10 – WS1,0 – MU3
Provedení hran	tupé/polodrážka/drážka a pero
Objemová hmotnost [kg/m ³]	cca 110
Jmenovitá hodnota tepelné vodivosti λ _D [W/(m * K)]	0,037
Jmenovitá hodnota součinitele prostupu tepla R _D [(m ² * K)/W]	1,05(40)/1,60(60)/2,15(80)/2,70(100)/3,20(120)/3,75(140)/4,30(160)/4,85(180)/5,40(200)/5,90(220)/6,45(240)/7,00(260)/7,55(280)/8,10(300)
Součinitel difúzního odporu vodních par μ	3
Reakce na oheň podle DIN EN 13501-1	E
Hodnota s _d [m]	0,12(40)/0,18(60)/0,24(80)/0,3(100)/0,36(120)/0,42(140)/0,48(160)/0,54(180)/0,6(200)/0,66(220)/0,72(240)/0,78(260)/0,84(280)/0,9(300)
Měrná tepelná kapacita c [J/(kg * K)]	2.100
Tlakové napětí při 10 % deformaci [N/mm ²]	0,05
Pevnost v tlaku [kPa]	50
Pevnost v tahu kolmo k rovině desky ⊥ [kPa]	10
Krátkodobá nasákavost [kg/m ²]	≤ 1,0
Vstupní materiály	dřevitá vlákna, PUR pryskyřice, parafín
Kód odpadu (EAK)	030105/170201, likvidace jako dřevo a materiály na bázi dřeva



Výrobní závod
certifikován podle
ISO 9001:2015

STEICO
Stavební systém z přírody

Váš STEICO partner

bydletezdrave.cz
Přírodní materiály pro váš dům

www.steico-eshop.cz