

STEICO *universal*

deska pod krytinu a na fasádu

stavební materiály ze dřeva šetrné
k životnímu prostředí

**IZOLACE JAKO STATICKÁ
DESKA**
podle schválení AbZ Z-9.1-826

| DOPORUČENÉ POUŽITÍ

dřevovláknitá deska pro použití na
střešní a stěnové konstrukce.



| MATERIÁL

izolační dřevovláknité desky vyráběné
podle normy ČSN EN 13171 a ČSN EN
13986, s nepřetržitou kontrolou kvality
dřevní suroviny použité k výrobě
tohoto produktu pochází z manažersky
pěstovaného lesa, certifikovaného třetí
osobou v souladu se zásadami FSC®.

- Podstřešní a fasádní deska pro novostavby
- Minimalizuje tepelné mosty v konstrukci
- Účinná ochrana proti větru, prachu, vlhku a hluku
- Vynikající ochrana proti horku v létě
- Podstřešní deska s perem a drážkou pro sklon střechy $\geq 18^\circ$
- Podstřešní deska jako dočasná ochrana proti povětrnostním vlivům
- Výborně difúzně otevřená pro zdravé vnitřní prostředí
- Ekologická, šetrná k životnímu prostředí, recyklovatelná jako dřevo

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



| DODÁVKY STEICO *universal*

tloušťka [mm]	formát [mm]	krycí rozměr [mm]	hmotnost [kg/m ²]	kusů na paletě	paleta [m ²]	[m ² /paleta]	hmotnost palety [kg]
22	2.500 * 600	2.480 * 585	5,83	104	156,0	150,9	ca. 1.020
24	2.500 * 600	2.477 * 577	6,36	98	147,0	140,1	ca. 1.020
35♦	2.500 * 600	2.477 * 577	9,28	66	99,0	94,3	ca. 1.010
52♦	2.500 * 600	2.477 * 577	13,78	44	66,0	62,9	ca. 1.000
60♦	2.500 * 600	2.477 * 577	16,20	38	57,0	54,3	ca. 1.000

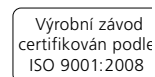
♦ dočasně ztužující účinek dle AbZ Z-9.1-826

| SKLADOVÁNÍ / TRANSPORT

uložte naplocho v suchém prostředí, hrany chráňte před poškozením, foliový obal odstraňte teprve tehdy, když je paleta na pevném a rovném místě

| TECHNICKÉ PARAMETRY STEICO *universal*

Výroba a kontrola dle	ČSN EN 13171 a ČSN EN 13986
označení desek	WF-EN 13171-T4-DS(70,-)2-CS(10\Y)100-TR30-WS1,0-AF100; EN 622-4-SB.H-E1
provedení hran	pero a drážka (P+D)
třída reakce na oheň dle ČSN EN 13501-1	E
deklarovaný součinitel tepelné vodivosti λ_D [W/(m*K)]	0,048
deklarovaný tepelný odpor R_D [(m ² *K)/W]	0,45 (22) / 0,50 (24) / 0,70 (35) / 1,05 (52) / 1,25 (60)
objemová hmotnost [kg/m ³]	270
součinitel difuzního odporu μ	5
hodnota s_d [m]	0,11 (22) / 0,12 (24) / 0,18 (35) / 0,26 (52) / 0,30 (60)
krátkodobá absorpce vody [kg/m ²]	≤ 1,0
měrná tepelná kapacita c [J/(kg*K)]	2.100
napětí v tlaku při stlačení 10 % σ_{10} [N/mm ²]	0,20
garantovaná pevnost v tlaku [kPa]	200
pevnost v tahu \perp [kPa]	≥ 30
odpor proti proudění vzduchu [(kPa*s)/m ²]	≥ 100
složení	dřevěná vlákna, síran hlinitý, parafín, hydrofobizační přípravky, zpevňující plnidla
kód odpadu (EAK/AVV)	030105/170201



STEICO
Samozřejmě lépe izolovat

Váš STEICO partner:

www.steico.com/cz