

Izolační systémy z přírodních celulózových vláken šetrné k životnímu prostředí



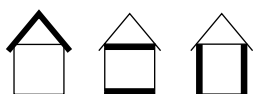
Vynikající hodnota  
tepelné vodivosti  
 $\lambda = 0,038$  [W/(m\*K)]

## DOPORUČENÉ POUŽITÍ

Foukaná izolace pro všechny uzavřené dutiny ve **střešních, stěnových a stropních** konstrukcích.

Vhodná pro prefabrikaci **střešních a stěnových dílců**.

Ideální izolační materiál pro **sanaci střech a podlah**.



- obzvláště ekologický izolační materiál z tříděného starého papíru, dodáván i jako varianta bez obsahu boru
- beze spár, bez prořezu, izoluje dutiny všech velikostí a tloušťek
- vysoce kvalitní izolační vložky díky moderní výrobní technice
- vynikající izolace v zimě
- výborná ochrana proti horku v létě
- vysoce difúzně otevřená pro vyšší bezpečnost konstrukce
- dlouhodobě odolná vůči sesedání při malé spotřebě materiálu
- bezpečné zpracování foukacími stroji všech velikostí
- vysoká kvalita zpracování je zajištěna proškolenými firmami

Další informace a pokyny pro zpracování najdete v příslušných brožurách nebo na internetových stránkách [www.steico.com/cz](http://www.steico.com/cz)



**VARI-  
ANTY  
DODÁVEK:**

- standardní
- bez obsahu boru



## DODÁVKA V PRAKTICKÝCH PYTLÍCH

Dodáváno v PE pytlích po 15 kg

21 pytlů na paletě = 315 kg/paleta

Rozměry palety = cca 0,80 \* 1,20 \* 2,40 m (d \* š \* v)

## TTECHNICKÉ ÚDAJE STEICOfloc A STEICOfloc NB (BEZ OBSAHU BORU)

### MATERIÁL

Celulózná vlákna vyráběná dle obecného schválení stavebního dohledu Z-23.11-2070 s průběžnou kontrolou kvality.

K výrobě foukané izolace STEICOfloc je používán výhradně tříděný starý papír.

### POKYNY

Foukanou izolaci STEICOfloc skladujte v suchu.

Dodržujte pokyny pro zpracování.





Přepravní obal odstraňte až tehdy, když paleta stojí na pevném podkladu.

Dodržujte předpisy pro odstraňování prachu.

Foukaná izolace STEICOfloc může být používána u vnějších stavebních dílců užitné třídy 0 v dřevostavbách a u prefabrikovaných dílců dle rámcových podmínek schválení Z-23.11-2070.

Schválení pro celulózná vlákna jako tepelná izolace	
Obecné schválení stavebního dohledu	Německý institut pro stavební techniku Z-23.11-2070
Třída reakce na oheň dle EN13501-1	E
Deklarovaná hodnota tepelné vodivosti $\lambda$ [W/(m*K)]	
27–39 kg/m <sup>3</sup>	0,040
40–60 kg/m <sup>3</sup>	0,039
Doporučená objemová hmotnost $\rho$ [kg/m <sup>3</sup> ]	
• volné uložení:	
nejvyšší mezipodlažní strop.....	ca. 27–39
• uzavřené dutiny ve stavebních dílcích:	
střecha, strop, stěna.....	ca. 40–60
Odpor proudění vzduchu r dle EN 29053	
30 kg/m <sup>3</sup>	6,2 kPa * s/m <sup>2</sup>
45 kg/m <sup>3</sup>	18,4 kPa * s/m <sup>2</sup>
Součinitel difuzního odporu vodní páry $\mu$	1–2
Měrná tepelná kapacita c [J/(kg*K)]	2.100
Kód odpadu (EAK)	170604/170904

## TABULKA S MINIMÁLNÍMI OBJEMOVÝMI HMOTNOSTMI STEICOfloc

				
	★ 0°–20°	★ 20°–60°	★ >60°	
Tloušťka izol.	[kg/m <sup>3</sup> ]			
≤ 16 cm	30	38	43	47
≤ 22 cm	32	40	45	50
≤ 28 cm	34	43	47	52
≤ 34 cm	34	44	49	55
≤ 40 cm	34	48	51	57

FORUM  
HOLZBAU  
PREMIUM  
PARTNER

Výrobní závod  
certifikován podle  
ISO 9001:2015

**STEICO**  
Stavební systém z přírody

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

