



## 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 \* 2,60 m (d \* š \* v)

## DODÁVKA NA PALETÁCH (PRŮMYSLOVÉ BALENÍ)

Balíky po 20 kg, volně naskládané na paletě a zabalené v ochranné fólii.

18 balíků na paletě = 360 kg/paleta  
Rozměry palety = cca 0,80 \* 1,20 \* 2,30 m (d \* š \* v)

Další formy dodávky na vyžádání

## MATERIÁL

Dřevní vlákna vyráběná dle Obecného schválení stavebního dohledu Z-23.11-1120 s průběžnou kontrolou kvality.

K výrobě fukané izolace STEICOzell je používáno výhradně čerstvé dřevo z jehličnatých stromů, které je certifikované dle přísných směrnic FSC® (Forest Stewardship Council®).

## SKLADOVÁNÍ / PŘEPRAVA

Foukanou izolaci STEICOzell skladujte v suchu.

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

Dodržujte předpisy pro odstraňování prachu.

Tip pro předběžný odhad spotřeby materiálu:  
40 kg/m<sup>3</sup> nebo 2,5–3,0 pytle/m<sup>3</sup>.

Foukaná izolace STEICOzell může být používána u vnějších stavebních dílců užitné třídy 0 v dřevostavbách a u prefabrikovaných dílců dle rámcových podmínek schválení Z-23.11-1120.

## TECHNICKÉ ÚDAJE STEICOzell

|  |   |
|--|---|
| Schválení pro volná dřevní vlákna jako tepelná izolace   |   |
| Obecné schválení stavebního dohledu  | Německý institut pro stavební techniku Z-23.11-1120 |
| Evropské technické schválení (ETA)   | 12/0011   |
| Třída reakce na oheň dle DIN 4102  | B2  |
| Třída reakce na oheň dle DIN EN 13501-1  | E   |
| Požární klasifikace dle tech. laboratoře ITB (EN13501-1+A1:2010) (Zkušební protokol 02039/18/Z00NZP) | B-s2,d0   |
| Jmenovitá hodnota tepelné vodivosti λ <sub>D</sub> [W/(m*K)]   | 0,038 (dle ETA-12 / 0011)                           |
| Deklarovaná hodnota tepelné vodivosti λ <sub>B</sub> [W/(m*K)]                                       | 0,040 (dle schválení Z-23.11-1120)                  |
| Doporučená objemová hmotnost ρ [kg/m <sup>3</sup> ]  |   |
| • volné uložení:<br>strop nejvyššího patra.....ca. 32–38   |   |
| • uzavřené dutiny ve stavebních dílcích:<br>střecha, strop, stěna.....ca. 35–45                      |   |
| Součinitel difuzního odporu vodní páry μ   | 1–2   |
| Měrná tepelná kapacita c [J/(kg*K)]  | 2.100   |
| Kód odpadu (EAK)   | 030105 / 170201                                     |

|  |       |   |
|--|-------|---|
| Deklarovaná hodnota tepelné vodivosti dle schválení ETA λ [W/(m*K)]..... | 0,038 | ☐ |
|--|-------|---|

|  |         |   |
|--|---------|---|
| Deklarovaná hodnota tepelné vodivosti dle schválení SIA λ [W/(m*K)]..... | 0,038   | ☐ |
| Požární třída.....   | BKZ 5.3 |   |
| Skupina reakce na oheň dle směrnice.....                                 | RF2     |   |



allows Moisture Control Design compliant with  
✓ EN 15026  
✓ ASHRAE 160  
✓ DIN 4108

Výrobní závod certifikován podle ISO 9001:2015

Kontrola dle Z-23.11-1120



# STEICO

Stavební systém z přírody

Váš STEICO partner

www.steico.com/cz