

ÚSPORA ČASU
A FINANCIÍ
AŽ 30%

sto

Nejrychlejší a nejlevnější zateplení stropu StoTherm KD

Stropní zateplovací systém pro průmyslové účely zajišťuje dostatečnou tepelnou izolaci stropů nad nevytápěnými prostory. Lze ho použít v novostavbách i při rekonstrukcích: v garážích nákupních center, letištích, průmyslových objektech, sklepích a na stropěch nad nevytápěnými místnostmi.

StoTherm KD je nehořlavý, má tepelně izolační a akustickou izolační schopnost. Jeho největší výhodou je jeho jednoduché a rychlé zpracování.

Vrchní stříkaná vrstva zajišťuje estetický vzhled stropu. Podle povrchové úpravy tónujeme v barevných odstínech StoColor Systému se dvěma strukturami povrchu finální vrstvy: jemnou a střední.

VLASTNOSTI SYSTÉMU:

- tepelná izolace třídy reakce na oheň A1
- index šíření plamene po povrchu systému $i_s=0$ mm/min.
- tepelná izolace - součinitel tepelné vodivosti $\lambda_D=0,038$ W/m.K
- číselný zvukové pohltivosti systému $\alpha_w=1,00$

SROVNÁNÍ PRACOVNÍCH POSTUPŮ:

Klasický zateplovací systém:

1. stavba lešení, mobilní věže, příp. pronájem plošiny
2. lepení desek kontaktního zateplovacího systému na strop
3. navrtávání hmoždinek pro upevnění desek
4. stěrkování desek zateplovacího systému spolu s armováním stěrky výztužnou síťovinou
5. broušení stěrky
6. penetrace stěrky
7. provádění vrchní omítky

Pozn.:

1. V tomto systému je třeba po celou dobu provádění prací používat lešení.
2. Natahování stěrky – pracné, mokry proces – nutnost technologických pauz
3. Běžná cena klasického zateplení stropů.

StoTherm KD:

1. stavba lešení, mobilní věže případně pronájem plošiny
2. celoplošné lepení lamel izolace StoTherm KD
3. mezinátěr StoColor Basic aplikovaný stříkáním – jeden, nebo dva pracovní kroky dle požadované struktury vrchní povrchové úpravy
4. nástřik vrchní povrchové úpravy StoLook Dekor

Pozn.:

1. Při použití systému StoTherm KD a klasické výšce stropu je možno po dokončení bodu 2 lešení vrátit – úspora nákladů na pronajaté lešení příp. plošiny.
2. Významné zrychlení práce – odpadají pracné a časově náročné pracovní kroky.
3. Časová a finanční úspora je při použití systému StoTherm KD až 30%!



PO Retro, Bratislava – 5 000 m²
gen. dodavatel WEON Group, a.s.



BD Sochorova, Brno – cca 1 600 m²
gen. dodavatel Komfort a.s.



Pálffyho kúria, Bratislava – 1 000m²
gen. dodavatel DYNAMIK HOLDING, a.s.



BD Sedláčkova, Brno-Líšeň – cca 4 000m²
gen. dodavatel ABD Group a.s.



BD Betlena a J. Šimona, Nové Zámky – 700 m²
gen. dodavatel společenstvo vlastníků



BD na ulici A. Valenty, Praha – cca 2 800m²
gen. dodavatel SKANSKA a.s.



Slovdekra, Bratislava – 800 m²
gen. dodavatel DOMOV Slovakia, a.s.



BD Bolevec, Plzeň – zatím aplikováno 430 m²
gen. dodavatel GEDOSTA, spol. s.r.o.



Galerie Fenix, Praha – 5 000m²
gen. dodavatel PSJ a.s. Jihlava