

PROPASIV® Aerogel

IZOLACE PRO KAŽDÝ DETAIL



PROPASIV® Aerogel je moderní tepelná izolace. Díky extrémně vysoké poréznosti základního aerogelu dosahuje vynikajících tepelněizolačních vlastností. Je hydrofobní, přitom prodyšná, v základní tloušťce ohebná a lze ji řezat do libovolných tvarů. PROPASIV® Aerogel využijete zejména do míst s minimem prostoru, kde běžné izolace nevyhovují.

Vysoce účinná, a navíc praktická

PROPASIV® Aerogel součinitel tepelné vodivosti $\lambda = 0,015 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$



Jednoduché řešení problematických stavebních detailů

- Prostor za boxem venkovních žaluzií
- Prostor pod parapetním plechem při rekonstrukcích domů (zateplování)
- Všechna místa s nedostatkem prostoru pro klasické izolace

Oblast pod parapetem je nekritičtější místem okna z hlediska průniku tepla. Když zůstávají při rekonstrukci zachována původní okna, nezbyvá pod parapetem dostatek prostoru pro klasickou tepelnou izolaci. V zimě pak od okna „táhne“, v létě se interiér zbytečně otepluje. Řešením je izolace PROPASIV® Aerogel.

- Vytvoření a zaizolování subtilních stavebních konstrukcí, např. ocelového rohového sloupku mezi okny
- Všechna místa, kde jste v průběhu stavby na tepelnou izolaci zapomněli a pro použití běžné izolace již není dostatek prostoru.



Přehled dalších produktů společnosti **PROPASIV®**

Montážní bloky **PROPASIV®**

Montážní bloky PROPASIV® jsou určeny k zamezení vzniku tepelných mostů při kotvení různých stavebních prvků a konstrukcí do zateplovaných fasád.

Izolace **VakuPRO**

VakuPRO je vakuová izolace s unikátními vlastnostmi ($\lambda=0,007 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$), které ji činí nejúčinnější tepelnou izolací na trhu. Stačí 5x tenčí tloušťka než při použití běžné izolace.

Představte si bydlení bez tepelných mostů

- Lepší kvalita života
- Vyšší tepelný komfort
- Nižší náklady na vytápění
- Lepší energetická bilance domu
- Delší životnost otvorových výplní
- Delší životnost stavebních konstrukcí

Tepelněizolační profily **PROPASIV®**

PROPASIV® Profily jsou určeny k zamezení vzniku tepelných mostů, riziku kondenzace vodních par a prochládání u parapetů oken a prahů dveří.

Izolace **PROPASIV® Calostat**

PROPASIV® Calostat je vysoce účinná protipožární tepelná izolace vhodná do míst se zvýšenými požadavky na protipožární ochranu a nedostatkem prostoru. Třída reakce na oheň A2-s1, d0; $\lambda=0,019 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$.

Všechny produkty naleznete na www.propasiv.cz, pro objednání využijte ikonu e-shopu.



Dokážeme pro vás najít profesionální řešení

- Jsme tým odborníků s mnohaletými zkušenostmi i ze zahraničí
- Zpracujeme návrh technického řešení vaší zakázky
- Poskytujeme odborné a rychlé poradenství
- Na objednávku reagujeme pružně
- Nabízíme komplexní řešení tepelných mostů a speciálních izolací dle koncepce Systém PROPASIV®
- **Vyberte si rozměr, který potřebujete:** Izolaci PROPASIV® Aerogel dodáváme ve variabilních rozměrech a tloušťce, dle vaší poptávky. Potřebné rozměry zadáte na našem e-shopu.



Systém **PROPASIV®**

**STAVEBNÍ PRVEK
TECHNOLOGIE
FUNKČNOST
SERVIS**

Neváhejte nás kontaktovat pro konzultaci a poptávku

Tel.: +420 773 737 519

E-mail: propasiv@propasiv.cz

PROPASIV s.r.o.

Hybešova 61, 602 00 Brno

www.propasiv.cz



PROPASIV

