

Uštedi više, živi udobnije.

Šta je poliuretanska pena?

Poliuretanska pena je visokoučinkovita izolacija koja se nanosi prskanjem, širi se i popunjava sve pukotine i nepravilnosti. Ovo je glavna razlika u odnosu na staromodne metode, obzirom da eliminiše pojavu „hladnih mostova“.

Omogućava vrhunsku termo i zvučnu izolaciju i obezbeđuje prvoklasnu energetska efikasnost.

Šta je Kanadska Pena?

„Kanadska Pena“ je **naziv** koji koristimo za energetska efikasnu **poliuretansku** penu visokog kvaliteta.

Proizvedena je prema standardima koji se primenjuju u **Kanadi**, od sirovina za **kanadsko tržište**.

U pitanju je pena sa **poboljšanim termoizolacionim svojstvima**, i unapređenom **dugotrajnošću**.

Koja je razlika između pene sa otvorenim i zatvorenim ćelijama?

- **Otvorene ćelije** – lagan i mekan materijal. Omogućava odličnu zvučnu izolaciju, i najčešće se primenjuje u **stambenim objektima i domaćinstvima**.
- **Zatvorene ćelije** – Čvrst i gust materijal koji je **otporan na vlagu**. Pogodna je za spoljne zidove, ravne krovove i prostorije izložene vlazi. Najčešća primena u objektima koji su skloni kondenzu i gde je važno da izolacioni sloj bude tanak, a efektivan.

Koliko dugo traje?

Naučna istraživanja univerziteta u Torontu su pokazala da je životni vek pene između **80 i 100 godina**. U prvih 80 godina pena zadržava 85% termičkih svojstava.

Zadržavanje izolacione sposobnosti tokom vremena čini je isplativom dugoročnom **investicijom**.

Da li je bezbedna za moj dom?

Kanadska Pena ima **VOC sertifikat** ocene **A+** što je najviša moguća ocena.

VOC sertifikat osigurava da proizvod **ne** emituje štetne gasove i mikročestice. U pitanju je Eurofins Indoor Air Comfort – evropski standard za emisije VOC-a.

- ✓ Nakon očvršćivanja (u **roku** od nekoliko sekundi) i luftiranja prostora, pena je potpuno **bezbedna**.
- ✓ Dugoročno pomaže objektu jer **blokira** prašinu, alergene i zagađivače.
- ✓ Poliuretan nalazi se svuda oko nas, između ostalog u medicinskim **implantima** i kolicima za bebe. Široka primena pokazuje o kakvom je materijalu reč.



Da li je materijal zapaljiv?

Kanadska Pena podrazumeva specifičan **recept** poliuretanske pene sa aditivima koji joj daju **B2 klasu** protivpožarnosti. Ovo znači da je pena samogasiva i da sprečava širenje plamena.



Koliko traje ugradnja?

Zavisi od površine, ali obično traje od nekoliko sati do par dana. **Većinu objekata završavamo kroz dva dana!** Nakon stvrdnjivanja i luftiranja, prostor se može **odmah** koristiti.



Postoji li garancija?

Da! Naša kompanija pruža **garanciju do 20 godina**, u zavisnosti od projekta.

Uštedi više, živi udobnije.



KANNA
NOVA GENERACIJA TERMOIZOLACIJA



www.kannatherm.com