

MEASZ konferencia

2014.04.02

Kanyuk László Knauf Insulation

Háttérinformáció

- Hazánkban 2,6 M családi ház található
- 85-90% energetikai szempontból elavult
- Az új építések száma alacsony 8-9K db/év
- Felújítások száma 25-30k db/év
- A szigetelés átlagos vastagsága 8-10cm
- Alacsony a kőzetgyapottal szigetelt homlokzatok száma a polisztirol homlokzatokhoz képest

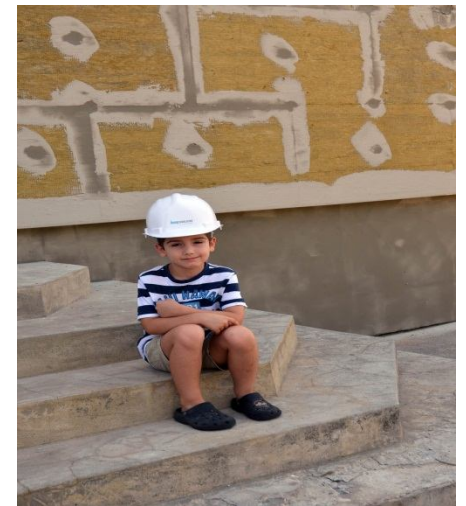
A program céljai

- 1. Hiteles mérésekkel bizonyítani a hőszigetelés gazdasági előnyét és megtérülését
- 2. A szálal hőszigetelő anyagok promóválása
- 3. Azon belül is egy magasabb minőségi kategória felé elmozdulás
- 4. Környezetvédelem, csökkentett CO2 kibocsátás
- 5. Befektetői érdeklődés felkeltése egy piaci alapú energetikai korszerűsítési programhoz
- 6. Az energiahatékonysági piac bővítése
- 7. A média érdeklődésének felkeltése

Célok II

- Szakmai partnereink segítségével felhívni az állam figyelmét az ilyen jellegű beruházásokban rejlő nemzetgazdasági előnyökre
- A kutatási anyag felhasználhatósága a jövő építészeinek, tervezőinek képzésében
- Felhívni a figyelmet a hazai családi házas szegmensben rejlő piaci lehetőségekre

Kivitelezési fotók..



még képek..



A program eredményei

- A szigetelt ház a mérések során **1190** m³ gázt fogyasztott, míg szigeteletlen társa **2176** m³-t.
- A fűtésre használt gázfogyasztás mennyiségi különbsége **46 %**
- Forintban kifejezve a különbség **114000** Ft, azaz a szigeteletlen ház fűtése **46 %**-al került többre (ugyanarra a belső hőmérsékletre) szigetelt társánál.
- A felújítás anyagköltségeiből és a forintosított fogyasztáscsökkenésből megállapítható, hogy a 25 cm padlásfödém szigetelés Ecosse üveggyapottal, és a 20 cm vastag vakolható homlokzati kőzetgyapot szigetelés összesen **11** év alatt hozza vissza befektetésünket, míg a jövőben (50 éves élettartamon keresztül) kb **50%**-al kevesebb fűtési gázfelhasználást fog eredményezni.

Elérhetőségek

- Kanyuk László
- 06-30-99-70-500
- Laszlo.kanyuk@knaufinsulation.com

- www.nalamszigetelnek.hu

Köszönöm figyelmüket!