



Büszkén mondhatjuk, hogy eddig több mint **egymillió négyzetméter** Revolthermmel bevont felület bizonyítja termékünk hatékonyságát.

A teljesség igénye nélkül felsorolunk pár területet, ahol az anyagunk már felhasználásra került.

Műemlék

Jelenleg az építőipar műemlék jellegű épület szigetelésére nem ismer más megoldást. 0,8-1,2 mm vastagságú bevonat az épület esztétikai élményét javítja, mindemellett a hőszigetelés is megoldottá válik.

Nagyatádi Járásbíróság



Eiffel Palace



Templom külső felújítása



Társasház

A társasházak sorra ismerik fel a Revoltherm ultravékony hőszigetelő bevonat számos előnyét, hiszen a kivitelezés a hagyományos szigeteléssel szemben sokkal olcsóbb, gyorsabb, nincsenek járulékos, rejtett költségek (nyílászárók és párkányok cseréje, klíma áthelyezés, villamos berendezések - lámpatestek, csengők áthelyezése, villámvédelmi földelők áthelyezése stb.).

Tapolca



Klinker téglás épület



Tapolca, Vörösmarty



Tapolca, Ady homlokzat



Technológiai csővezeték

Technológiai 180-200 °C (akár 600°C-ig) hőmérséklettel rendelkező gőzvezetékek, tolózárak, csappantyúk, szelepek szigetelése mai ismereteink szerint csak ezen ultravékony hőszigetelő bevonattal valósítható meg.



Csarnokok, raktárak, állattartó telepek szigetelése

Csarnokok, raktárak, üzem épületek tetőszerkezetének Revolthermmel történő bevonása megakadályozza az épület belső felmelegedését.

Az állattartó épületek állandó szellőzésének biztosítása miatt az épület ajtóit állandóan nyitva kell tartani. A hőmérsékletet azonban temperálni kell. Ez bevonatunkkal tökéletesen elérhető, mindamellett, hogy ellenáll az összes eddig ismert baktériumfajnak, táptalajt sem teremt számukra.



Gyógyfürdők szigetelése

A gyógyfürdő tetőszerkezete lindab szendvicsszerkezetből áll. Részletesen: fedőhéjazat, szigetelő, majd a szigetelés alatt egy újabb fémlemez található. A fémlemez alatt 50 cm légréteg, majd az alatt egy álmennyezet található. A duplafegyverzetű szendvicspanel hátránya, hogy a helyiségen belül lévő fémlemez a kinti hőmérséklettől áthűl és az alatta lévő gipszkarton álmennyezetre folyamatosan visszacsöpög.



Raktér szigetelése

Borkereskedőház tavaly tesztelte bevonatunkat. Külön energia ráfordítás nélkül teherautóikban a külső hőmérséklettel szembe 15°C különbséget tudtak elérni vele. Ebben az évben a teljes flottájuk applikálását kérték. Raktér szigetelést végeztünk tej-, termény-, gyógyszer-, ital- és édesség szállító járműveken is.



Családi házak külső-belső szigetelése

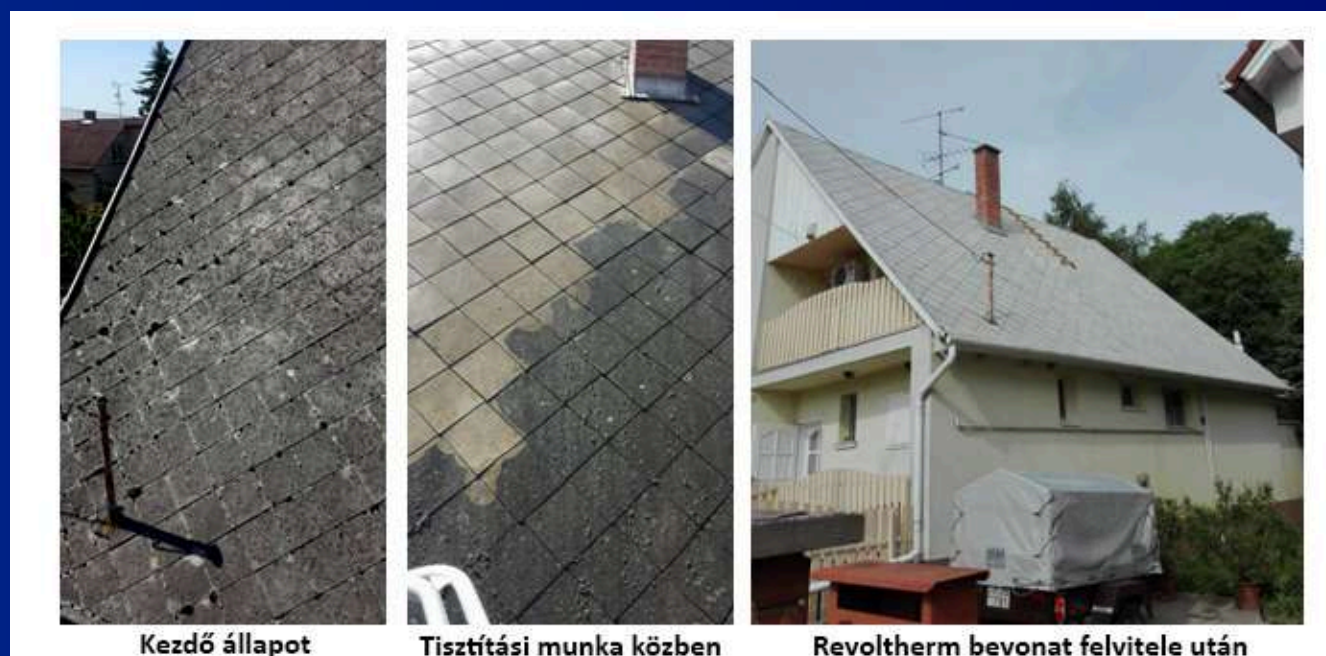
Drasztikusan csökkenti a hűtő/fűtő egységek energia fogyasztását azáltal, hogy nyáron a kinti meleget visszaveri, télen beltéri használat esetén pedig a hő kiszökését akadályozza meg.



Palatető szigetelése

A palatető az időjárási viszontagságok, a szerkezeti mozgások és az előregedés miatt repedezik, törik, porlad és mohásodni kezd.

Ez jelentős műszaki gondokat okoz, az épület beázásához vezet és ezen túlmenően esztétikailag sem felemelő a látványuk. Hibás elemeinek pótlására a gyártás megszüntetése miatt nincs lehetőség, a bontási költség egy-egy családi ház esetében több százezer forint, mert az azbesztes pala veszélyes hulladéknak minősül. Cégünk saját kosaras emelőről vállalja a palatető tisztítását, továbbá a Revoltherm ultravékony bevonatunk alkalmazásával a hőszigetelés mellett kap egy esztétikai bevonatot is, mellyel a veszélyes azbeszt szálakat is megköti és növeli a tető élettartamát. Így tudunk élhetőbb, kellemesebb életteret biztosítani.



Faház szigetelése

Bevonatunk lehetőséget biztosít fa szigetelésére is. Ezen technológiával megmaradt a páraáteresztő képessége, valamint a fa erezete, esztétikai élménye is.



Lapostető szigetelése

Aki társasház legfelső emeletén lakik, számára testközelből ismeretes, hogy a nyári időszakban a lapostető könnyűszerrel elérheti a 60-80°C-ot is, míg télen a mínuszok okoznak fejfájást. A mennyezetről az élettérbe sugárzik a nyári forróságban a meleg, télen pedig a hideg. Ezen problémát könnyűszerrel át tudjuk hidalni a 0,8-1,2 mm vastagságú Revoltherm ultravékony hőszigetelő bevonatunkkal. A megoldásunkkal 30-40% energiamegtakarítást tudunk eredményezni.



Egyéb

Kételtű busz tetejének külső applikálása. Honvédelmi lakókonténerek szigetelése. A hajó test külső és a belső tér hőszigetelésével, a megrendelő tesztjei alapján 30°C hőmérséklet különbséget tudtunk elérni, mindamelllett a hajótestben lévő pára a fém tetőszerkezeten nem csapódik le, így a vendégek komfortosabban érezhetik magukat.

