

Régi kőporos vakolatú házra lehet homlokzati hőszigetelő rendszert tenni?

- Amennyiben stabil a felület, nem mállik, nem repedezett, akkor lehetőség van homlokzati hőszigetelő rendszer kivitelezésére. A homlokzatra egy mosást, majd száradást követően ragaszthatók és dübelezhethők a hőszigetelő lapok, majd erre a színezés elkészíthető.

Régi színesvakolat van a házon, hogyan lehetne a színét felfrissíteni, a kifakult színt visszahozni?

- Fontos tudni, hogy milyen alapanyagú színesvakolat került a házra, és az azzal megegyező alapanyagú (pl. szilikonos, szilikátos vagy akril) festékekkel tisztítás és alapozás után a felület újrafesthető.

Homlokzati hőszigetelés készül a házra, és bizonyos területen vagy a teljes házon hidegburkolat lesz rá ragasztva. Hogyan lehet ezt megoldani?

- A Mapeinek erre komplett rendszere van, a Mapetherm Tile System, az ebben foglaltaknak, a homlokzati hőszigetelő rendszer teljes rétegrendjének meg kell felelni, amennyiben ilyen homlokzati burkolat lesz.

Grafitos hőszigetelő lap ragasztásához használható a Mapetherm Ragasztótapasz?

- Igen, a Mapetherm Ragasztótapasz alkalmas bármely típusú hőszigetelő lap ragasztásához.

Hány cm vastag és milyen anyagú hőszigetelést érdemes tenni egy családi ház homlokzati hőszigetelésénél?

- Ezt a kérdést építész tervezővel érdemes egyeztetni, aki az adott ház épületszerkezetének, falzatának, adottságainak megfelelően végez számításokat annak megállapítására, hogy mennyi a minimálisan szükséges hőszigetelési vastagság.

Lehet-e 0 C fok külső hőmérséklet esetén vagy fagyban hőszigetelő lapokat ragasztani?

- A Mapetherm Ragasztótapasz és a többi hasonló hőszigetelő lap ragasztó minimális bedolgozási hőmérséklete +5 C fok. Ez alatt nem érdemes, sőt fagyveszélyes a hőszigetelő lapok ragasztása.

Társasházban egy szélső lakás utólagos, belső hőszigetelése megoldható, ha a ház nem tervez komplett külső homlokzati hőszigetelő rendszert beépíteni?

- A lakóhelyiségek utólagos, belső oldalról történő hőszigetelése nem javasolt, ugyanis a belső oldalról felragasztott hőszigetelő lapok mögött továbbra is hideg marad a fal illetve a földem, ezért a beltérben keletkező pára páralecsapódást okoz a hideg felületeken. Így a hőszigetelés mögé a falra párazáró réteget kellene elhelyezni, amelynek módja nem megoldott.

Lehet-e vályogházra homlokzati hőszigetelő rendszert beépíteni?

- Abban az esetben, ha a vályogház falai és aljzatbetonja nem nedvesedik, illetve már elkészült az utólagos talajnedvesség elleni szigetelés a ház egészére. A Poromap szárítóvakolat rendszerrel a falak belső oldalát vakolva megoldható a fal által felszívott nedvesség kiszellőzése is bizonyos idő alatt. Minden vályogház egyedi felületvizsgálatot kíván, általános

érvényű módszerek nincsenek. A hőszigetelést, a vízszigetelést és a szárítóvakolatot komplett rendszerként, egymás kiegészítőjeként érdemes használni.