

A THR hosszú élettartamú

A szakszerűen kivitelezett hőszigetelő rendszerek igazoltan több évtizedig tartósak. A technika mai színvonalára való optimalizálás során a „megkettőzés” technikáját fogják rövid időn belül alkalmazni.



Foto: Többlakásos ház EPS homlokzati hőszigetelő rendszerrel (1966-ban építve)

- Már 1995-ben a Magistratsabteilung 39 – Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle der Stadt Wien – kifejtette, hogy a THR fedőrétegétől legalább 30 éves élettartam várható, a szigetelőanyagtól azonban lényegesen nagyobb. Ez azonban nem jelenti azt, hogy a fedőréteget 30 év elmúltával teljesen fel kell újítani hasonlóan az ásványi alapú külső vakolathoz. Ezt karbantartás során is csak részben javítják ki, átdörzsölik és újrarétegezik.
- Az autóhoz hasonlóan a külső fedőréteget időszakonként át kell vizsgálni. A felmerülő karbantartási igényt a lehető leghamarabb ki kell elégíteni.
- Egy már meglévő THR megkettőzését az ÖNORM B 6400:2011 szabvány (függelék C) szerint kell végrehajtani. Ennek során a már meglévő, vékony EPS homlokzatra egy másik, vastagabb EPS réteget visznek fel.