



ETICS majú dlhú životnosť

Bolo preukázané, že správne inštalované tepelnoizolačné systémy majú životnosť mnoho desaťročí. Na dosiahnutie optimálneho najvyššieho štandardu tepelnej izolácie sa už dlhší čas používajú aj dvojvrstvové konštrukcie.



Obrázok: Obytný dom Bahnhofstr. 43, 6890 Lustenau s ETICS s použitím EPS (rok výstavby 1966)

- V roku 1995 Výskumné, centrum vo Viedni uviedlo očakávanie, že vrchná vrstva tepelného izolačného systému vydrží najmenej 30 rokov, pričom izolačný materiál by mal vydržať ešte dlhšie. Avšak toto neznamená, že vrchná vrstva musí byť kompletne obnovená po 30-tich rokoch, ako je to v prípade minerálnej omietky. Vrchnú vrstvu v poškodených miestach stačí zreparovať, prebrúsiť a opatriť novým náterom, resp. omietkou.
- Podobne ako auto aj ETICS by mal byť pravidelne kontrolovaný. Ako náhle je viditeľné, že je potrebná údržba, ihneď by mali byť prijaté nápravné opatrenia.
- Predpisy a postupy pre zdvojenie existujúceho ETICS sú definované v STN 732901:2015. Druhá, zvyčajne hrubšia vrstva, sa aplikuje na existujúcu EPS fasádu.