

challenge.
create.
care.

KNAUFINSULATION

Egy lelkes apa az építőiparban

Tisztelt Partnereink!

Az építőiparban volt alkalmam megismerni sok műszaki megoldást az évek során, mindig vannak új és érdekes igények, kihívások. A Győri Sportuszoda 2014-ben épült, és ebben a létesítményben akusztikai hangcsillapításhoz Heraklith C lapokat alkalmaztunk. A termék sokoldalúságát mutatja, hogy mind extrém klimatikus viszonyoknak (állandó magas relatív páratartalom és hőmérséklet), mind esztétikai szempontoknak (tálcaként függesztett álmennyezetben) megfelelnek, akár natúr, akár festett változatokban.

2016. évben a Győri Richter János Zeneiskolából kértek műszaki megoldást zaj csillapításra az egyik gyakorló teremben. A direkt rögzítéssel elhelyezett Heraklith C lap megtalálta méltó helyét. Ez azt eredményezte, hogy teljesen megváltozott a teremnek az akusztikája a lapok hatására, a tanárok és diákok teljes meglepedésére.



2018. évben ismét szükségessé vált egy másik terem „átalakítása” a hangok, rezgések kordában tartására. Ez meg is valósult a nyár folyamán. A lapok élképzése és színre fújása a telephelyen történt meg, a szerelés maradt hátra. A lapok hátoldalára 50 mm-es szálalás üveggyapot került, kasírozással ami tovább javította a hangelnyelést. Szárazépítésben használt válaszfal rendszer profilra került rögzítésre és véletlenszerű elrendezésben felkerültek az oldalfalakra. A lapok megdöntésével még nagyobb hatásfokot lehetett volna elérni, de idő hiányában sajnos nem vált valóra. A befejezés után a terem kipróbálásra került és megfelelőnek bizonyult ez a fajta megoldás is.

Megköszönve megtisztelő figyelmüket:

Blaga Lucian
Fodor Kft.

Heraklith[®]
www.heraklith.hu