

RÖGZÍTÉSTECHNIKA

A pórusbeton szerkezetekben az alábbi rögzítési megoldások alkalmazhatók a terhek függvényében:

Szegezés:

Ezzel a megoldással 3-4 kg-nál nem nehezebb tárgyak akaszthatók a falra. A kihúzódás megakadályozása érdekében a vízszintessel 30°-os szöget bezárva végezzük a szegezést és használjunk spirálszeget.

Dübelek:

Pórusbetonban mint minden más korszerű építőanyagban az anyagszerkezethez kifejlesztett dübeleket kell alkalmazni. Minden nagy hazai gyártónak, forgalmazónak vannak ilyen rögzítőelemei. A forgalmazók által a katalógusokban megadott méréseken alapuló használati teher értékeket közölnék (5-7-szeres biztonságot tartalmaznak) melyek alapján a rögzítési pontok méretezhetők.

A dübelek elhelyezésekor minden esetben be kell tartani

a gyártó előírásait különösképpen ügyelve a furatátmérőre, a furatmélységre, az alkalmazott csavarra és a szélektől való távolságra.

Átmenő csavaros rögzítés:

Kifejezetten nagy terhek rögzítése esetén (1 ponton átadandó tömeg → 50 kg, pl. elektromos forróvíztároló, stb.) felrögzítésekor a – más anyagú falazatoknál is elterjedten alkalmazott – méretezett átmenőfuratos rögzítésmódot kell alkalmazni. A kapcsolat a túlololdalon problémamentesen elsüllyeszthető, így nem látszik. A kültéri rögzítéseknél előírás a rozsdamentes vagy korrózióvédett rögzítőelemek alkalmazása. Ez az előírás nem vonatkozik a beltéri rögzítésekre, de ha magas páratartalmú helységben történik a rögzítés, mindenképpen be kell tartani.