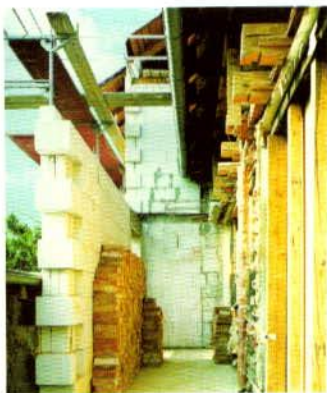


FELÚJÍTÁS, HOZZÁÉPÍTÉS, RÁÉPÍTÉS

Hozzáépítés

A hozzáépítéseknel műszakilag és technológiailag úgy kell eljárni, mintha új építésről lenne szó. A hozzáépített épületrésznek ugyanazoknak a követelményeknek kell megfelelnie, mint egy



új épületnek. A tervezésnél és a kivitelezésnél ügyelni kell arra, hogy az új épületrész statikailag és épületszerkezetiileg független legyen a meglévő és már beállt épületrésztől.

Az Ytong épület, vagy épületrész teljesen homogén, egységes pó-

rusbeton felülettel rendelkezik, ami egyszerűsíti a befejező – gépészeti és szakipari – munkákat. Egyedülállóan jó, a terven szereplő előírásokat betartva teljesen hőhidmentes szerkezeti kapcsolatok alakíthatók ki a rendszer elemeinek alkalmazásával.

Ráépítések

A ráépítések esetében az új tartó- és épületszerkezetek terhei többletterhelést jelentenek a meglévő falak, födémek számára.

A meglévő tartószerkezet teherbírási tartalékai minden esetben korlátozottak, ezért nem mellékes, hogy az új falak, födémek milyen önsúlyúak. A csekély önsúly ebben az esetben előnyt jelent. Az Ytong építési rendszer rendelkezik ezzel a hasznos tulajdonsággal és emellett megfelelő szilárdsággal is, könnyen összeépíthető a meglévő szerkezetekkel, kevés hulladékkal járó gyors kivitelezést tesz lehetővé.