

BUILDING TRUST



REFERENCIA

TETŐSZIGETELÉS

115/B-2014.09.

ÉLELMISZER ÁRUHÁZ TETŐFELÚJÍTÁS DUNAÚJVÁROS



TETŐSZIGETELÉS

115/B-2014.09.

MEGOLDANDÓ FELADAT

Elavult bitumenes tetőszigetelés felújítása kiegészítő hőszigeteléssel. A Sika Hungária Kft. által végzett helyszíni rögzítőelem kiszakítási vizsgálat során derült ki, hogy a tető födémszerkezete nem alkalmas sem a rétegrend mechanikus megfogására a minimálisan megengedett többletsúly miatt azonban a leterheléssel történő rögzítés sem kivitelezhető. Egyetlen megoldásként az új csapadékvíz-szigetelő lemez és a kiegészítő hőszigetelés ragasztásos megfogatása bizonyult. A tervezett polisztirol hőszigetelés helyett ásványpapír kasírozású Sikatherm PIR hőszigetelést javasoltunk, amely kisebb vastagságban is teljesítette az elvárt hőtechnikai értéket, valamint egyrétegű beépíthetősége miatt költséghatékony megoldást jelentett a kevesebb ragasztóanyagot illetően.

ALKALMAZOTT RENDSZER

Sarnacol® ragasztók
Sikatherm PIR GT® 100 mm hőszigetelés
Sikaplan® SGK 1.5

KIVITELEZŐ

TL Építőmester Kft.

KIVITELEZÉS IDEJE

2014

FELÜLET NAGYSÁGA

600 m²



BUILDING TRUST

