

ambitions

▶▶▶▶ direct

Okos építészet

Alice Csodaországban

A gyerekek azért járnak iskolába, hogy megtanulják és elsajátítsák azokat az alapvető dolgokat, amelyek az életben való sikerek eléréséhez és a megélhetéshez szükségesek. Mindannyiunknak vannak jó és rossz emlékei az iskolai évekről, de függetlenül attól, hogy milyenek voltak a boldog iskolai napok, el kell ismernünk, hogy különleges időszak volt az életünkben. Ha úgy tekintenénk iskolánk épületére, mint Alice Csodaországának egy túlméretezett könyvére, talán egy kicsit már jobban érdekelné bennünket az a létesítmény, amelynek segítenie kellene a jövőnk építésében. A franciaországi La Seyne-sur-Mer városában lévő Lucie Aubrac iskola teljesíti a gyermekek álmát. A felújítási munkák során a főépület megtartása jelentette az igazi kihívást, amely az iskolát és annak értékeit képviseli. Az épület felújítása és díszítése élénk színű, lekerekített formák

hozzáadásával készült el. Az épület mellé épült egy oktatási központ, ahol több számítástechnikai helység és videotéka is helyet kapott. Végül a külső tér is átesett némi változáson, ahol létrehoztak egy szabadterei amfiteátrumot, egy kertet és egy sportolásra alkalmas területet. A franciaországi Sika számára az egyik kihívást a lekerekített épületek tömítése jelentette, mivel a tervező az esztétikai hatást eltérő vastagságú, de szemmel nem látható sima szerkezet kialakításával szeretne volna elérni. Ezek a lekerekített formák és élénk színek szimbolizálják a lépcsőzetesen elhelyezkedő, egymáson fekvő könyveket. A lapostetőt és az építmény oldalát szigetelték különleges Sika anyagokkal.

Az építés által megkövetelt egységes megjelenés kizárta a bitumenes lemezek és közbenső kenhető szigetelések használatát. Az alapfelületet SikaTop®-121 habarccsal javították ki. A vízszigeteléshez két rétegben, homokos és a sokoldalú Sikafloor®-161 epoxi gyantát használták. Ezután következett a rugalmas Sikafloor®-400 N poliuretán fedőbevonat, amely biztosította a hatékony vízzárást, valamint a formák esztétikájának fenntartásához szükséges azonos sárga, kék és piros színeket. Így készült el Alice Csodaországa.

