

uni_one uniform

progetto The Boardwalk Apartments
luogo Brighton Marina (UK)
committente Ukf facades

Un complesso residenziale di nuova costruzione che si affaccia sul porto turistico di Brighton Marina, nel cuore dell'East Sussex. I volumi si sviluppano proiettandosi verso il mare con prospetti asimmetrici, originati da un rapporto articolato tra pieni e vuoti. Assecondando l'andamento curvilineo del prospetto, l'irregolarità degli aggetti e il loro tratto nitido funge da elemento di rottura e cattura l'attenzione dell'osservatore. I progettisti hanno dato massima attenzione al corretto dimensionamento delle aperture, con soluzioni vetrate in grado di lasciare ampio spazio alla luce naturale assicurando alte prestazioni. Uniform Architectural Ltd. ha sviluppato sistemi misti legno/alluminio: la linea uni_one è caratterizzata da serramenti speciali con trattamenti anticorrosione che danno forma a finestre con apertura verso l'interno e a porte con apertura verso l'esterno. I telai in alluminio con saldatura Plus sono verniciati a polveri in classe di resistenza 2, ideali in un contesto così vicino al mare per prevenire e contrastare gli effetti della salsedine. Le cerniere hanno il fulcro di rotazione esposto all'esterno, interamente in acciaio inox.

project The Boardwalk Apartments
location Brighton Marina (UK)
client Ukf facades

A new housing development overlooks Brighton Marina, in the heart of East Sussex, its volumes projecting out toward the sea with asymmetric walls originating out of a complex relationship between solids and hollows. Following the curved shape of the wall, the irregularity and clear lines of the overhangs mark a clear break that captures the observer's eye. The architects paid close attention to the scaling of the windows, with glass solutions letting in plenty of daylight while guaranteeing high performance. Uniform Architectural Ltd. developed systems made out of a combination of timber and aluminium: the uni_one line features special frames subjected to corrosion-proofing treatments in inward-opening windows and outward-opening doors. Aluminium frames with Plus welding technique are powder painted in resistance class 2, ideal for preventing the effects of salt air in a setting so close to the sea. The fulcrum of rotation of hinges faces outwards, and it is entirely stainless-steel.

