



Scheda tecnica

Sede uffici Panaria Ceramica

Progetto: Prospazio (Arch. Gervasi)

Committente: Panariagroup Industrie Ceramiche S.p.a

Credits:

Progetto architettonico: Archilinea

Responsabile progetto: Arch. Gervasi

Progettazione strutturale antisismica: Ing. Dallari

Progettazione impianti meccanici: P.I. Malaguti

Progettazione ai fini della classificazione energetica: P.I. Malaguti **Progettazione**

impianti elettrici e rete dati: P.I. Mucci

Installazione impianti elettrici: COSPE

Installazione impianti meccanici: SICI

Opere edili: Tecno Service spa

Committente: Panaria Ceramica

Dati dimensionali: 3 Piani, 2.100 mq

Tempi di realizzazione : giugno 2013 - dicembre 2013

Localizzazione: finale emilia, via Panaria Bassa 22/a

Scelte progettuali

Ricostruzione post sisma

A seguito del sisma del 20 e del 29 maggio 2012 la palazzina uffici della ditta Panaria Ceramica situata a Finale Emilia (MO) subì danni tali da portare la proprietà a richiedere un intervento di ristrutturazione generale dell'edificio.

Architettura antisismica

L'obiettivo primario del progetto è stato il consolidamento e il miglioramento sismico dell'immobile mediante la creazione di quattro grandi portali ancorati alle strutture

portanti esistenti. I portali sono stati realizzati con strutture reticolari in acciaio bullonate che contribuiscono a portare l'edificio ad un livello di sicurezza superiore al 60% degli standard richiesti ad un edificio nuovo.

Nel progetto il materiale ceramico viene utilizzato per rivestire e nascondere lo scheletro strutturale dei portali ancorandosi ad un sistema di supporto per pareti ventilate. Questo sistema utilizza 2 lastre accoppiate di formato 100x300: una di spessore 3 mm e una di 5 mm. Sul profilo della lastra di 5 mm sono stati creati degli scassi per permettere un fissaggio a scomparsa totale. La lastra in questo modo risulta completamente pulita e materica.

La ceramica al centro

Tutto il progetto nasce a partire dal prodotto ceramico. E' infatti il formato della lastra sottile (100 x 300 cm) a determinare il modulo progettuale a cui si allineano la scansione della facciata vetrata continua e la distribuzione interna degli spazi. Il prodotto acquisisce quindi diverse funzioni: è sostenibile in quanto crea superfici ventilate. E' inoltre funzionale perché serve a schermare la struttura; è infine estetico in quanto caratterizzante l'intero progetto. All'esterno il materiale ceramico viene utilizzato non solo per rivestire le superfici verticali ma anche quelle orizzontali. I tre camminamenti principali che conducono all'ingresso sono anch'essi realizzati con materiale ceramico da esterno con spessore 2 cm.

Verde orizzontale e verticale

La parte esterna antistante all'edificio è caratterizzata da aree a prato all'interno delle quali si inseriscono strisce di pavimentazioni calpestabili e sopraelevate affiancate da siepi di bosso e aree fiorite. Le sedute emergono dal verde e dalla pavimentazione come blocchi monolitici rivestiti con lastre di materiale sottile. L'accostamento tra le lastre ceramiche e il verde è un altro dei temi principali del progetto. Il tema viene sviluppato sia alla base dell'edificio sia sulle pareti principali del fronte est, dove si sviluppano alte zone di verde verticale. Anche sul fronte sud il verde si fonde con la struttura. I tre portali, ancorati tra loro da reticolari orizzontali, formano degli ampi ballatoi i cui parapetti sono caratterizzati dalla presenza di grandi fioriere con verde ricadente.

Esposizione del prodotto

Essendo l'edificio sede della ditta Panaria Ceramica, all'interno il materiale è declinato nei suoi diversi utilizzi mettendo in evidenza posa, formati e colori in una sorta di grande showroom. A piano terra, è stato posato del prodotto sottile 100x300 cm color Grigio Vivo della serie 'Experience'. A rivestimento invece sono state posate lastre sottili con decori e pezzi speciali. Sempre per mettere in evidenza le potenzialità del materiale, il bancone reception e i mobili dei bagni sono stati rivestiti in ceramica, creando blocchi monolitici di alta manifattura. In questo modo l'edificio diventa esso stesso manifesto del prodotto e dei suoi possibili utilizzi.

Sostenibilità

Il progetto per la nuova sede degli uffici Panaria è stato studiato in modo da ridurre al minimo l'impatto con l'ambiente circostante e col territorio, sia dal punto di vista dell'estetica che da quello dell'ecosostenibilità. In particolar questo avviene attraverso alcuni accorgimenti:

La realizzazione di un giardino verticale e orizzontale con l'utilizzo di numerose essenze che coprono la fioritura per l'intero arco stagionale garantendo un benessere del personale a contatto con la natura. La presenza di pareti ventilate e di una facciata vetrata con caratteristiche energetiche; La realizzazione di forti coibentazioni sulle facciate esposte a nord in copertura e nell'interrato.