



Alpewa per WonderLAD: dentro l'involucro c'è casa

Il contributo dell'azienda leader nei rivestimenti per coperture e facciate al cantiere di una struttura di accoglienza per bambini malati a Catania

Nel [progetto WonderLAD](#), concretizzatosi di recente in terra siciliana, c'è il determinante contributo di [Alpewa](#), l'azienda di Bolzano leader nei sistemi di rivestimento per tetti e facciate in metallo e non solo. Forte di **un'esperienza di oltre 70 anni nel mondo della lattoneria**, Alpewa si è successivamente specializzata nel campo dei rivestimenti di coperture e facciata e, ad oggi, commercializza la più vasta gamma di prodotti per rivestimenti architettonici, con uno sguardo sempre attento nella scelta di materiali sostenibili e riciclabili.

A Catania, dal novembre 2019 è operativa una struttura di accoglienza per i bambini affetti da gravi malattie e per le loro famiglie, su progetto degli architetti [Vittorio Frontini e Antonino Terrana](#). Commissionato dalla [Onlus LAD](#) (L'Albero dei Desideri), il complesso funziona da residenza diurna per bambini ammalati, puntando sull'architettura e sull'arte come strumenti terapeutici.

Per questo, il progetto intende dar forma ad uno **spazio raccolto e conviviale**, in grado di suscitare il ricordo di un ambiente domestico. Di qui, sia l'impostazione dell'impianto planimetrico a corte, aperto sull'esterno solo attraverso un varco, a simulare un ideale

abbraccio; sia la sezione a capanna del fabbricato, a richiamare l'archetipo della casa. Tale scelta spiega anche la **differenza di trattamento nell'immagine degli alzati**: all'interno, fronti porticati e "porosi"; in copertura e all'esterno, invece, un **involucro che, senza soluzione di continuità tra piani verticali ed inclinati, garantisce unitarietà al manufatto e configura una sorta di scocca protettiva**.

In fase di redazione del definitivo, i progettisti hanno scelto il materiale che meglio interpretasse tale filosofia. La copertura e le facciate esterne - per una superficie totale di 3.600 mq - sono state completate con la posa di una **lamiera di rivestimento in alluminio Prefa** (azienda austriaca leader nei sistemi di rivestimento in alluminio) **0,70 mm** ([Prefalz®](#)), ancorata con un **sistema a doppia aggraffatura su supporto continuo aerato predisposto**. Una simile soluzione costruttiva ha permesso di fruire di un **tetto ventilato**, caratterizzato da una superficie dalla cromia chiara che riduce il surriscaldamento delle superfici e l'effetto isola di calore. Le principali problematiche affrontate in fase progettuale e realizzativa si sono presentate nella scelta del giusto dettaglio (colore e matericità) e nell'individuare il miglior elemento di raccordo e continuità formale che rendesse omogeneo il linguaggio tra copertura e facciate.

About Author



[Redazione](#)

[See author's posts](#)

[+ Condividi](#)