

L'INVOLUCRO CHE RIVESTE L'ARCHITETTURA DI DOMANI

soluzioni tecnologiche per un involucro
ad alte prestazioni e senza manutenzioni



Data: Ora : 07/03/2024 14:30 19.00

Relatori:

- Geom. Loredana Rascio-tecnico commerciale Alpewa
- ORA architetti
- Ing. Alessandro Valentino – tecnico commerciale Prefa
- Arch. Giulio Romano
- Ing. Cesare Bianchi_ Sales representative Elevate

Luogo:

Hotel Airone Grosseto(GR) Via Senese 35

PROGRAMMA EVENTO

- **14:30** _Firma partecipanti
- **15:00** _Presentazione evento
Geom. Loredana Rascio- Consulente tecnico Alpewa
- **15:10** _ **SISTEMI DI COPERTURA IN EPDM E TPO**
Ing. Cesare Bianchi < Moveco
- **16:15** coffe break
- **16:30** _ **SISTEMI DI FACCIATA VENTILATA**
- Il Caso studio STELLE ESAGONALI – ED. VITAP (SI)
Geom Loredana Rascio < ORA ARCHITETTI
- **17:30** _ **SISTEMI IN ALLUMINIO: tra design, funzionalità e sostenibilità**
Il Caso studio BOTTEGA NUOVA (SI)
Ing. Alessandro Valentino < ARCH. ROMANO GIULIO E STEFANIA RIZZOTTI
- **18:30** _Dibattito
- **19:00** Chiusura Lavori

Scopo dell'evento è quello di dare una panoramica sull'utilizzo di prodotti innovativi per creare involucri edilizi dall'alto standard energetico e qualitativo, che possano resistere anche a condizioni climatiche estreme e soprattutto al tempo.

Ideali per edifici di nuova costruzione o per progetti di restauro, i rivestimenti Alpewa garantiscono un lungo ciclo di vita dell'involucro edilizio, sono naturali, altamente performanti e soprattutto sono totalmente riciclabili e di conseguenza sostenibili, punto importante da non trascurare per il rispetto e la tutela dell'ambiente.

I progetti in questione sono stati scelti non solo perché si sono distinti per la loro architettura, ma anche per il processo progettuale che ha portato alla loro realizzazione.

Durante l'evento verranno approfondite le tecniche di posa, i dettagli costruttivi

I PROGETTI



**STELLE ESAGONALI – ED. VITAP
POGGIBONSI – (SIENA-TOSCANA) 2022
Ora architetti – Idroflorence**

Con questo progetto, lo studio ORA ARCHITETTI ha voluto dimostrare come l'architettura possa rinnovare e trasformare gli edifici più vetusti in simboli di vitalità e modernità. La trama esagonale, che richiama il valore del laborioso lavoro delle api, diventa un elemento distintivo e rappresentativo dell'identità dell'azienda. L'uso del materiale HPL, per rivestire la facciata ventilata, con le sue qualità durature e pratiche, garantisce la bellezza e l'integrità dell'involucro nel tempo, senza tralasciare l'abbattimento notevole delle dispersioni termiche.

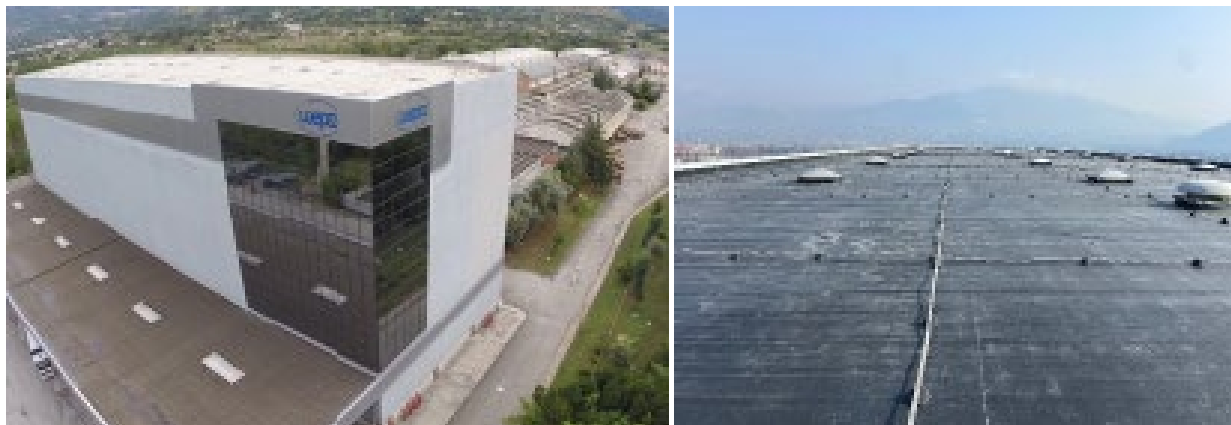
Questo edificio è ora pronto a mostrare al mondo il volto nuovo dell'azienda, trasmettendo un messaggio di innovazione e successo.

**BOTTEGANUOVA
(SIENA-TOSCANA)****Architetto Romano – RG Coperture di Romano Gabriele**

Con questo progetto gli Architetti Giulio Romano e Stefania Rizzotti hanno voluto realizzare una architettura contemporanea che al tempo fosse integrata e armonizzata al contesto.

L'utilizzo delle doghe in alluminio Prefa per il rivestimento in facciata e del sistema Prefalz in copertura hanno permesso di ottenere i risultati progettuali individuati.

In particolare questi sistemi hanno risposto alle esigenze di duttilità ed adattabilità alle forme architettoniche, estetica contemporanea, versatilità nella scelta delle tonalità di colorazione, gestione integrata delle varie componenti emergenti l'involucro esterno come comignoli, linea vita, supporto pannelli fotovoltaici e minimizzazione della necessità di manutenzione del paramento esterno nel tempo.



**WEPA
CASSINO (FR)
Moveco Italia**

Forse questo progetto non si contraddistingue dal punto di vista della valenza architettonica come gli altri presentati, ma rappresenta un caso studio che ben si inserisce nel tema dell'involucro trattato in questo evento. La realizzazione del nuovo elemento di tenuta con il sistema di copertura RubberGard EPDM di Elevate (già Firestone) ha dato nuova vita a questa copertura piana, senza rendere necessarie demolizioni e conseguenti smaltimenti.

La soluzione proposta da Moveco Italia e scelta dal committente rappresenta una soluzione sostenibile e resiliente, pronta ad affrontare le sfide di oggi e di domani e destinata a durare a lungo, con una manutenzione pressoché nulla.

Anche dal punto di vista della progettazione e dell'installazione il progetto presentava delle sfide non indifferenti, trattandosi di un edificio di oltre 40 metri di altezza a meno di 30 km dalla costa.