





Risanamento, protezione ed estetica

# Correzione ponte termico nel risanamento balconi

## Competenza tecnica

Grazie alla nostra gamma di prodotti siamo in grado di fornire soluzioni efficienti e a regola d'arte per progetti di risanamento e ristrutturazione anche molto complessi. I nostri sistemi permettono una protezione impermeabile duratura degli aggetti delle costruzioni favorendo la riqualificazione del patrimonio edilizio esistente anche dal punto di vista termico.

I prodotti WestWood rispondono ai più elevati requisiti normativi e di sicurezza permettendo un elevato grado di personalizzazione.

## Da professionisti per professionisti

Tutti i nostri sistemi vengono posti in opera da aziende specializzate e qualificate.

Una posa in opera ineccepibile è il presupposto indispensabile per poter realizzare impermeabilizzazioni e rivestimenti funzionali e duraturi nel tempo.

Per questo ci affidiamo solo ad applicatori fiduciari che possano garantirvi la realizzazione dell'opera in modo ottimale.

## Punti di forza del sistema

L'eliminazione del massetto e del rivestimento esistente, permette di poter inserire un pacchetto isolante e una lastra rigida per la distribuzione del carico sulla quale applicare l'impermeabilizzazione e la finitura.

Questo sistema permette di utilizzare le quote esistenti con enorme beneficio nell'eliminazione dei ponti termici.



# Realizzazione di superfici e colori

#### Antisdrucciolo e sicurezza

Sempre di più i balconi e le terrazze sono una vera e propria estensione del soggiorno delle nostre abitazioni. Per via della loro posizione esposta, questi elementi strutturali, risentono degli agenti atmosferici. Calore, acqua, gelo e raggi UV mettono a dura prova calcestruzzo e strato di usura. Affinchè un rivestimento possa durare nel tempo, è indispensabile impermeabilizzare a regola d'arte

la superficie e i punti di raccordo, proteggendoli con uno strato di usura funzionale ed esteticamente gradevole. I rivestimenti per balconi di WestWood resistono agli agenti atmosferici (raggi UV, idrolisi e alcali), inoltre presentano una struttura chimica flessibile e priva di emollienti. L'elevata flessibilità e la capacità di crack-bridging sono garantite anche a temperature molto inferiori allo zero.



#### Balconi

I sistemi WestWood creano superfici esteticamente gradevoli e facili da pulire.



### **Terrazze**

Possono essere personalizzate con una delle tante tonalità RAL o NCS a disposizione.



#### Ballatoi

Con un rivestimento in PMMA il sottofondo è protetto a lungo da agenti atmosferici ed usura.



# Una soluzione rapida e sicura

WestWood ha sviluppato un sistema a secco che risana gli aggetti in modo rapido e sicuro.

Il sistema permette di ovviare alle problematiche di infiltrazione evitando anche la formazione di ponti termici. Il veloce risanamento dei balconi è così possibile in pochi giorni di lavoro.

I punti cardine del sistema sono così riassumibili:

- Approvato dai regolamenti edilizi secondo DIN 18531.
- Impermeabilizzazione secondo ETAG 005 (ai massimi livelli di performance).
- Strato di distribuzione del carico costituito da pannelli a secco.
- Sistema completamente incollato.
- Ridotto spessore di installazione.
- Facile e veloce da posare.
- Economico e sicuro.

#### LEGENDA

#### 1 | Supporto

Calcestruzzo

### 2 | Barriera al vapore

Manto bituminoso

### 3 | Elemento termoisolante PU

Posa tramite incollaggio

#### 4 | Pannello cementizio

Tipo Fermacell incollato

## 5 | Promotore di adesione

Wecryl 176

## 6 | Strato impermeabile

Wecryl 230 con tessuto di armatura

#### 7 | Autolivellante

Wecryl 333

#### 8 | Finitura

Wecryl 488 + Chips a rifiuto oppure WeTraffic 496 in scala RAL o NCS







Sede operativa Via Presolana, 22/24 24030 MEDOLAGO www.westwood-it.eu Tel. +39 035 0153565 Sede legale Via Guido Reni n. 2/2 40125 BOLOGNA www.westwood-it.eu Tel. +39 051 0453934