

## Scheda Tecnica

# CORTINA LISTELLO

## Elemento decorativo minerale

**CORTINA LISTELLO è un rivestimento minerale sottile stabilizzato capillarmente, con aspetto tipo mattone faccia a vista.**

**Rev. Lug'15**

### Campo di impiego :

- rivestimento tipo mattone faccia a vista per interni ed esterni.
- il ridotto spessore (10 mm) consente l'impiego sia nel caso di fabbricati nuovi che nel caso di ristrutturazioni.
- rivestimento finale per il sistema di isolamento a cappotto **SICURWALL CORTINA.**

### Caratteristiche identificative :

- composizione: elemento decorativo minerale a base di cemento, cariche a granulometria controllata, pigmenti ad elevata resistenza, additivi specifici idrorepellenti di massa.
- Aspetto: elemento rigido sottile
- Dimensioni:

	Tipo WF	Tipo NF
Listello:	205 x 51	238 x 60
Angolare:	205-100 x 51	230-100 x 60

Spessore: 10 mm

### Dati tecnici :

- Il rivestimento CORTINA presenta caratteristiche analoghe a materiali clinkerizzati in termini di resistenza ad agenti aggressivi quali pioggia, sbalzi termici, atmosfera salina ed industriale, gelo.
- Resistenza a cicli termici: nessuna alterazione dopo 25 cicli gelorugiada. Prova secondo DIN 52104; su sistema a cappotto: nessuna alterazione dopo cicli caldo- freddo e caldo – pioggia come da R.T. n. 4518/RT/07.
- Resistenza UV: nessuna alterazione a seguito esposizione prolungata
- Reazione al fuoco : classe A1 non combustibile - prova secondo DIN 4102
- Assorbimento d'acqua : inferiore a 180 gr/m<sup>2</sup>/√h
- Peso: ca. 11 kg/m<sup>2</sup>  
ca. 14-15 kg/m<sup>2</sup> compreso il collante
- Stoccaggio : ambiente asciutto riparato dalla pioggia e non soggetto ad urti.

### Sottofondo e preparazione :

Il sottofondo deve essere asciutto, solido, pulito, senza difetti di planarità. Consultare la scheda tecnica dell' adesivo **CORTINA KOLL**

## Scheda Tecnica

### Modalità di impiego :

applicare sul supporto l'adesivo **CORTINA KOLL** con spatola dentata da 10 mm, procedendo per piccole porzioni (1 - 2 m<sup>2</sup> ca.)  
Applicare gli elementi con fughe da circa 12 mm sullo strato di adesivo **CORTINA KOLL** fresco, premendo e assestando sino ad avere uno spessore retrostante di adesivo pari a 2/3 mm ca.  
Per la posa degli elementi angolari è preferibile applicare l'adesivo anche sul retro, oltre che sul supporto.

Importante : fare attenzione che l'adesivo già applicato non presenti formazione di pelle superficiale che potrebbe compromettere l'adesione dei listelli.

Prelevare i listelli da più confezioni contemporaneamente per ottenere una corretta omogeneità cromatica del rivestimento finale.  
Le sottomisure sono ottenute incidendo il retro del listello con uno strumento appuntito e rompendo l'elemento con la semplice pressione della mano oppure effettuando i tagli con una smerigliatrice.

Prima dell'applicazione è importante la preparazione delle superfici da rivestire tramite suddivisione delle facciate dell'edificio. Tracciare riferimenti orizzontali in corrispondenza dei piani dell'edificio, delle architravi di porte e finestre tramite livella, traccino o strumenti laser, Tale preparazione è fondamentale per ottenere un corretto allineamento ed evitando di effettuare tagli di mattoncini. A tale scopo correggere la larghezza delle fughe.

Posare partendo dall'alto verso il basso così da non sporcare il rivestimento già posato.

Posizionare prima gli elementi angolari e successivamente procedere con la posa dei listelli a file orizzontali (3-4 file) .

Le fughe vengono rifinite ripassando in corrispondenza con un pennello umido, senza ulteriore apporto di adesivo, curando la perfetta sigillatura dei bordi dei listelli.

Nel caso in cui l'adesivo sporchi il rivestimento, spazzolare i listelli con un pennello bagnato e pulito.

### Tossicità :

nulla. Il materiale è classificabile come rifiuto inerte.