



WELL RISAN ADDITIVO

ADDITIVO ACRILICO AERANTE PER LA FORMAZIONE DI INTONACI MACROPOROSI DEUMIDIFICANTI

DESCRIZIONE

WELL RISAN ADDITIVO è un additivo areante contenente polimeri acrilici che miscelato con sabbia e cemento, dà luogo ad un intonaco deumidificante, con distribuzione omogenea dei pori. La macroporosità garantisce la traspirazione ed il contenimento dei sali. La matrice polimerica contenuta in **WELL RISAN ADDITIVO** consente il miglioramento della lavorabilità e delle proprietà meccaniche dell'intonaco.

VANTAGGI

- Alta permeabilità al vapore dovuta alla presenza di macrobolle d'aria distribuite uniformemente nella struttura interna.
- Insensibile agli effetti espansivi dei sali sciolti nelle murature.
- Elevate proprietà di evaporazione in base alla quantità ed alla qualità della porosità del supporto che si manifesta in grande capacità di deumidificazione anche di elevati spessori di muratura.
- Compatibilità ecologico ambientale.
- Impermeabile all'acqua piovana battente.
- Meccanicamente stabile; forte aggrappo al supporto.

INDICAZIONI D'IMPIEGO

WELL RISAN ADDITIVO è indicato per la realizzazione di intonaci in ambienti in cui sono necessari un risanamento dall'umidità ed una coibentazione e su tutte le murature umide da risalita capillare con accumulo salino.

METODO D'USO

- Asportare totalmente l'intonaco ammalorato scrostando la muratura fino a 100 cm al di sopra del livello visibile dell'umidità.
- Asportare tutte le parti incoerenti sulla muratura approfondendo le fughe di malta esistente per non meno di 1 cm nel caso di malta friabile.
- Rimuovere gli eventuali mattoni "crudi" e comunque portare a nudo la muratura rattivata e sana.
- Asportare eventuali presenze saline in superficie tramite raschiatura, spazzolatura o sabbiatura a secco. Passare con spazzola di acciaio immediatamente prima dell'applicazione, non utilizzare metodi che comportino l'utilizzo di acqua perché potrebbero riportare in superficie cristalli di sale.
- Applicare il primo strato a "rinzafo" per garantire l'adesione al supporto. Applicare il rizzafo a "spruzzo coprente" lasciando la superficie scabra; si consiglia **WELL RINZAFFO SR** specifico anti sali.

Preparazione dell'impasto:

Dosaggio:

Cemento pozzolanico 32.5: 50 kg

Sabbia grossa, pulita e lavata: 150 kg

WELL RISAN ADDITIVO: 5 kg

Acqua: 10/15 kg

- Immettere il **WELL RISAN ADDITIVO** e l'acqua ed aggiungere successivamente la sabbia ed il cemento, impastare per almeno 10 minuti fino al raggiungimento di una consistenza omogenea, cremosa e stabile, con una densità tra 1,3 e 1,5 kg/litro. Utilizzare preferibilmente miscelatori ad asse orizzontale (betoniera) o quelli ad elicoide orizzontale.
- Importante: rispettare la quantità di acqua indicata: eccessi possono creare fessurazioni e cali delle resistenze meccaniche.
- Eseguire con circa 24 ore di anticipo sulla muratura fasce di livello con malta contenente **WELL RISAN ADDITIVO** con stagge in legno o alluminio.
- Applicare il prodotto a cazzuola ad uno spessore di 3 cm massimo. In caso di forte salinità ripetere l'applicazione a distanza di 2/3 giorni.
- Non eseguire alcuna operazione che possa schiacciare la malta applicata ancora allo stato plastico o che porti ad eccessiva lisciatura della superficie a vista. Staggiare sulle "fasce di livello" lasciando le superfici scabre. La finitura può essere effettuata dopo almeno 7 giorni con **WELL RISAN FINITURA K**.

COLORE

Bianco lattiginoso

CONSUMO

35 kg/m³

CONFEZIONI

Cod. **WLRSAADD.20** – **WELL RISAN ADDITIVO**

Canestro da 20 kg

Cod. **WLRSAADD.5** – **WELL RISAN ADDITIVO**

Canestro da 5 kg