



## SISTEMI INNOVATIVI

REV. 348012

### INTONACO LIBECCIO

Intonaco minerale fibrorinforzato ad alta traspirabilità per interni

#### CARATTERISTICHE

L'**INTONACO LIBECCIO** è un intonaco minerale premiscelato ad alta traspirabilità, fibrorinforzato, per interni, a base di leganti idraulici speciali ed additivi specifici che permettono al prodotto di realizzare sottofondi con un discreto isolamento termico, grazie alla varietà di additivi e cariche leggere miste.

È particolarmente indicato per edifici sia storici che moderni.

#### CAMPI D'IMPIEGO

L'**INTONACO LIBECCIO** viene usato come sottofondo su:

- murature in laterizio, blocchi in cemento pomice, mattoni, tufo, vecchi supporti, preventivamente trattati con il nostro **RINZAFFO LIBECCIO**.
- strutture in calcestruzzo preventivamente trattate con il nostro **RINZAFFO LIBECCIO** o con il nostro **PRIMER AGGRAPPANTE PLUS**.

#### PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Accertarsi che il fondo sia pulito ed esente da polvere, vernici, parti sfaldanti e strati di sostanze separanti.

Prima dell'applicazione è necessario inumidire il supporto.

#### MODALITÀ D'APPLICAZIONE

Per l'applicazione manuale miscelare in betoniera o

con agitatore elettrico a basso numero di giri, aggiungere circa 6 - 7 lt d'acqua ad ogni sacco da 25 kg. Il tempo di miscelazione non deve superare i 5 minuti. Per l'applicazione a macchina, dosare l'acqua regolando il flussometro, fino ad ottenere un impasto fluido, omogeneo e senza grumi. Procedere con l'applicazione a strati, fino a raggiungere lo spessore massimo di 1,5 cm per mano. Spianare dopo qualche minuto con regola o staggia in alluminio e dopo 4 - 5 ore, a prodotto indurito, procedere con la rabottatura.

Per una finitura bianca ruvida applicare il **TONACHINO LIBECCIO** sull'**INTONACO LIBECCIO**, per una finitura bianca liscia applicare la **FINITURA LIBECCIO** o la **FINITURA LIBECCIO RIEMPITIVA** sul **TONACHINO LIBECCIO**.

#### AVVERTENZE

- L'**INTONACO LIBECCIO** deve essere usato tale e quale senza l'aggiunta di materiali estranei.
- Le finiture vanno applicate da 5 a 10 gg. di stagionatura dell'intonaco.
- Il tempo di lavorazione varia a seconda della temperatura e comunque il prodotto dovrà essere applicato entro le 2 ore dalla miscelazione.
- Evitare l'applicazione in presenza di forte vento e sole battente.
- Non applicare con temperature inferiori a 5° C e superiori a 35° C.
- Si sconsiglia l'applicazione sul gesso.
- In caso di applicazione con macchina intonacatrice, evitare soste prolungate in modo da ridurre al minimo problemi d'intasamento.

REV. 348012

## VOCE DI CAPITOLATO

Intonaco minerale premiscelato ad alta traspirabilità, fibrorinforzato, per interni, a base di leganti idraulici speciali, additivi specifici e cariche leggere miste, che consentono un discreto isolamento termico, di facile lavorabilità, di colore bianco o grigio, da applicare a mano o a macchina su murature in laterizio, blocchi in cemento pomice, mattoni in cotto, tufo, murature miste, calcestruzzo, previa applicazione del **RINZAFFO LIBECCIO BUFFA**, avente un consumo di 10 / 13 kg per m<sup>2</sup> per cm di spessore, tipo **INTONACO LIBECCIO BUFFA**.

## DATI TECNICI

GRANULOMETRIA	max 1,2 mm
ACQUA D'IMPASTO	26 % circa
TEMPO DI PRESA	4 gg.
CONDUCIBILITÀ TERMICA	$\lambda = 0,40 \text{ W / m K}$
MASSA VOLUMICA A SECCO	1,17 $\pm$ 0,05 Kg / lt
MASSA VOLUMICA IMPASTATO	1,72 Kg / lt
MASSA VOLUMICA INDURITO	1,45 Kg / lt
PERMEABILITA' AL VAPORE	$\mu$ 20
CALORE SPECIFICO	1 kj/kg*k

## DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO

ASPETTO	polvere
COLORE	bianco e grigio
CONFEZIONI	sacchi da 25 kg
RESA	10 / 13 kg per m <sup>2</sup> per cm di spessore
CONSERVAZIONE	12 mesi se conservato in confezioni integre, in luogo asciutto, al riparo dall'umidità, fonti di gelo e di calore

## ATTENZIONE

*Le informazioni, le prescrizioni e le indicazioni sopra riportate sono frutto della nostra migliore conoscenza tecnica e applicativa; ciò nonostante sono da ritenersi puramente indicative. Pertanto è competenza dell'utilizzatore verificare, assumendosi la completa responsabilità, la compatibilità dei prodotti con l'impiego previsto, in quanto, non ci è possibile intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sulle modalità di esecuzione dei lavori. Si consiglia a tal proposito una prova preventiva al fine di verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto.*