

## Intonaco cementizio ad uso decorativo colorato.



### SPECIFICHE

Sacchi da: 25 Kg - Codice vedi tabella colori  
Resi su: Palletts da 15,75 ql  
63 sacchi

### CONSERVAZIONE

Tempi di conservazione con integrità dell'imballaggio:  
12 mesi data confezionamento in luogo asciutto e ventilato.

### CONFORMITÀ

Il prodotto rispetta la normativa europea EN 998-1

### PREROGATIVE

- Adatto per uso esterno e interno
- Fibrorinforzato
- 18 colori disponibili naturali e traspiranti

### DATI TECNICI

GRANULOMETRIA MAX	< 1,5 mm
MASSA VOLUMICA MALTA INDURITA	1629 kg/m <sup>3</sup>
MASSA VOLUMICA DELLA MALTA FRESCA	1798 kg/m <sup>3</sup>
MASSA VOLUMICA PRODOTTO SECCO	1545 kg/m <sup>3</sup>
CONDUCIBILITA' TERMICA/MASSA VOLUMICA	$\lambda = 0,69 \text{ W/mK}$
RESISTENZA A COMPRESSIONE	6,98 N/mm <sup>2</sup> -CSIV
ADESIONE	0,64 N/mm <sup>2</sup> -FP=A/C
ASSORBIMENTO D'ACQUA "c"	0,16 kg/m <sup>2</sup> •min <sup>0,5</sup> -W2
PERMEABILITA' AL VAPORE ACQUEO	$\mu = 11,2$
CONSISTENZA DELLA MALTA FRESCA	140 mm
RESISTENZA ALLA FLESSIONE	1,59 N/mm <sup>2</sup>
REAZIONE AL FUOCO	A 1

NB. I valori derivano da prove di laboratorio effettuate in ambiente controllato e potrebbero differire durante la messa in opera in relazione alle condizioni ambientali del momento.

### DATI DI MESSA IN OPERA

QUANTITA' D'ACQUA D'IMPASTO	17%
TEMPO DI LAVORABILITA' E CORREZIONE	4 ore
TEMPERATURA DI APPLICAZIONE	da 5° C a 35° C
RESA SPESSORE 8-10mm	12-14 kg/m <sup>2</sup>

NB. I tempi riportati sono calcolati con temperatura a 23° e U.R. al 50% per cui vanno considerate le relative variazioni che si accorciano all'aumentare della temperatura e si allungano con basse temperature e alti livelli di U.R.

### CARATTERISTICHE

L'intonaco INTOCOLOR è un premiscelato secco a base di cemento bianco P.t.I. 52,5 ad alta resistenza, da sabbie selezionate, pigmenti coloranti, sostanze cellulosiche che ne regolano la lavorabilità, la traspirabilità, la idrorepellenza. Abbiamo realizzato gli antichi colori tradizionali: 18 colori visibili sulle nostre cartelle colori, tutti traspiranti e naturali.



### VOCE DI CAPITOLATO

Intonacatura E FINITURA di FONDI COLORATA ad applicazione meccanizzata E/O MANUALE di murature tradizionali interne ed esterne con malta premiscelata, da impastare con sola acqua, INTOCOLOR conforme alla norma UNI-EN 998-1, con un consumo di 14 kg/mq per cm di spessore. Tale intonaco deve avere resistenza a compressione a 28 gg 2,5 N/mm<sup>2</sup> e un valore di adesione FP pari a B-0,3 N/mm<sup>2</sup>.



### ALCUNI ESEMPI DI CAMPI D'IMPIEGO

Intonaco per esterni ed interni adatto ai seguenti supporti: Laterizi; Blocchi in cemento; Laterizi vecchi preventivamente puliti; Laterizi termici; Intonaci tradizionali; Intonaci premiscelati, base cemento.

### MODALITÀ D'IMPIEGO

L'intonaco INTOCOLOR è normalmente applicato a macchina con le comuni macchine PUTZ presenti sul mercato. Lo spessore di applicazione non deve essere inferiore a 8 mm e superiore a 15 mm, questo per evitare la formazione di inestetiche cavillature. Nel caso di applicazione esterna l'intonaco può essere rifinito con tutti gli usuali rivestimenti plastici o similari. Impastare con acqua pulita, verificare nel caso di applicazione a macchina il giusto rapporto acqua-materiale in modo da permettere di avere un impasto plastico e cremoso. Dopo la sua applicazione è da evitare un asciugamento troppo rapido, gli ambienti chiusi vanno ventilati fino al suo completo tiraggio.

### CICLO APPLICATIVO CONSIGLIATO

#### PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

Prima di essere trattati con l' INTOCOLOR i supporti devono essere puliti ed esenti da materiali incoerenti superficiali e antiadesivi (cere, olii, disarmanti oleosi, siliconi, vernici, pitture a calce, efflorescenze, acqua allo stato liquido, ghiaccio). Trattare le pareti con primerport per uniformare l'assorbimento del supporto e creare un grip maggiore al ricevimento del prodotto intocolor. Nei casi in cui il fondo non presenti le sufficienti garanzie di compattezza, o su calcestruzzo liscio, è opportuno impiegare un primer ovvero uno strato di aggrappante tipo NP WELD 2 usando la tecnica fresco su fresco. In presenza di discontinuità di struttura è da prevedere una adeguata armatura con rete resistente agli Alkali.

#### PREPARAZIONE APPLICAZIONE E POSA DEL PRODOTTO

L' INTOCOLOR può essere miscelato con l' impastatrice a basso numero di giri per non più di 5-6 minuti. • Prima di applicare, lasciare riposare l' impasto per alcuni minuti e rimescolare evitando la formazione di grumi. • Aggiungere ad un sacco di materiale l' acqua in misura non superiore a 3-4 litri, poi gradualmente aggiungere non più di ¼ di litro per volta sino ad ottenere la consistenza desiderata. • Una volta trovato il giusto rapporto acqua/prodotto, impastare bene e conservare il medesimo rapporto per tutta la durata del lavoro. • Un' eccessiva quantità d' acqua nell' impasto può generare, in fase di stagionatura, la formazione di efflorescenze. • Supporti lisci ed inassorbenti (calcestruzzo, cemento armato, pannelli isolanti di varia natura), estremamente lisci o non uniformi (vecchi rivestimenti, plastici, pitture): è consigliabile pretrattarli con il FONDO STRUTTURALE circa 24 ore prima dell' applicazione degli strati successivi di intonaco. • Supporti sfarinanti: è consigliabile trattarli con il nostro lattice specifico (consolidante) NP-WELD 2 usando la tecnica fresco su fresco. • Affinché il sottofondo abbia un assorbimento uniforme, trattare il supporto con primerport. • Elevate differenze di spessore, dovute a cavità aperte o mal riempite che possono causare delle alterazioni cromatiche: è necessario procedere alla regolarizzazione del sottofondo con il nostro INTOMATIC PB 10/PG 7 (bianco o grigio), con rasature tipo RASIPO (bianco o grigio). • Al fine di ottenere una finitura idrofugata, l' INTOCOLOR può essere trattato (dopo 3-4 settimane dall' applicazione) con HYDROS.

### INFORMAZIONI UTILI PER LA MESSA IN OPERA

Nella stagione secca è bene inumidire le superfici dei supporti e bagnare l' intonaco finito nelle 24-48 ore successive alla finitura. • Il prodotto teme il gelo, è assolutamente da evitare l' applicazione dell' intonaco quando la temperatura è prossima allo 0°C e/o quando c'è il pericolo di gelate entro le 24 ore della sua messa a muro. La temperatura di applicazione va da 5 a 35°C. • Assicurarsi che il prodotto sia conservato prima dell' applicazione in condizioni di temperatura non superiori a quelle indicate sulla scheda tecnica ( temperatura della confezione tra 5-35° C). In caso contrario la novapercol s.r.l. non sarà responsabile se il prodotto non corrisponderà alle specifiche tecniche indicate e certificate secondo norma EN UNI. • Non lasciare il prodotto se impastato con le macchine intonacatrici fermo oltre 40 minuti, e oltre 50 minuti se impastato a mano, in questo caso agitare nuovamente con cazzuola prima dell' uso. • Non aggiungere altri prodotti e non impastare il prodotto con molazze.



#### AVVERTENZE SUL PRODOTTO

Le informazioni e le prescrizioni sopra riportate, pur corrispondendo alla nostra migliore esperienza, sono da ritenersi, in ogni caso, puramente indicative e dovranno essere confermate da esaurienti applicazioni pratiche; pertanto, prima di adoperare il prodotto, chi intende farne uso è tenuto a stabilire se esso sia o meno adatto all'impiego previsto e comunque si assume ogni responsabilità, che possa derivare dal suo uso. Prodotto ad esclusivo uso professionale.