



# INTONACO INTOCOLOR



## INTONACO CEMENTIZIO DECORATIVO COLORATO

### 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 cellulose 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.

### DATI TECNICI

REAZIONE AL FUOCO	Classe A 1
GRANULOMETRIA MAX	< 1,5 mm
QUANTITA' D'ACQUA D'IMPASTO	17%
MASSA VOLUMICA PRODOTTO SECCO	1545 kg/m <sup>3</sup>
TEMPO DI LAVORABILITA' E CORREZIONE	4 ore
ASSORBIMENTO D'ACQUA	c = 0,16 kg/mq • min <sup>0,5</sup> - W2
ADESIONE	0,64N/mm <sup>2</sup> - FP=A/C
PERMEABILITA' AL VAPORE ACQUEO	μ=11,2
MASSA VOLUMICA DELLA MALTA FRESCA	1798 kg/m <sup>3</sup>
CONSISTENZA DELLA MALTA FRESCA	140 mm
CONDUCIBILITA' TERMICA/MASSA VOLUMICA	<sub>10 dry</sub> = 0,69 W/mK
MASSA VOLUMICA MALTA INDURITA	1629 kg/m <sup>3</sup>
RESISTENZA A COMPRESIONE	6,98 N/mm <sup>2</sup> - CSIV
RESISTENZA ALLA FLESSIONE	1,59 N/mm <sup>2</sup>
RESA SPESSORE 6 - 8 mm	6 - 8 kg / mq

*Questi valori derivano da prove di laboratorio in ambiente condizionato e possono essere sensibilmente modificati dalle condizioni di messa in opera. La Novapercol s.r.l. si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche, migliorative del prodotto senza darne alcun preavviso.*



### FORNITURA

Sacchi da: 25 Kg.  
Resi su: Palletts  
Tempi di conservazione: 3 mesi data  
confezionamento in luogo asciutto e ventilato.

### CONFORMITÀ

Il prodotto rispetta la normativa  
europea EN 998-1

### CAMPI D'IMPIEGO

Intonaci per interni ed esterni adatto  
ai seguenti supporti:

- Laterizi
- Blocchi in cemento
- Laterizi termici
- Laterizi vecchi preventivamente puliti
- Intonaci tradizionali
- Intonaci premiscelati, base cemento

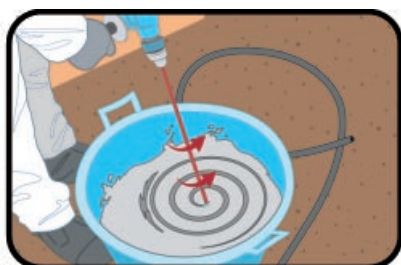
### SCHEMA SICUREZZA

**1) INDIVIDUAZIONE DEI PERICOLI:** Non è un preparato pericoloso in base alle indicazioni della Dir.va CE 91/155. Il prodotto non necessita di etichettatura o contrassegni di pericolosità. Non è un prodotto classificato nocivo secondo la Dir.va CE 88/379. Il prodotto non è infiammabile. **2) MISURE DI PRIMO SOCCORSO:** In caso di ingestione non somministrare alcuna sostanza senza consultare un medico. In caso di contatto con gli occhi lavare immediatamente con abbondante acqua. **3) PROTEZIONE INDIVIDUALE:** Durante la miscelazione proteggere le vie respiratorie con mascherine antipolvere. L'addetto alla miscelazione con agitatore meccanico deve fare uso di otoprotettori. Proteggere le mani e gli occhi con guanti e occhiali antifortunistici. **4) STABILITÀ E REATTIVITÀ:** Non vi è formazione di sostanze di decomposizione pericolose. In condizioni normali il prodotto è stabile. Assenza di emissione di odori sgradevoli. **5) ISTRUZIONI ECOLOGICHE:** Smaltimento del prodotto in discarica per rifiuti inerti di II Categoria di tipo A. Secondo buona regola non disperdere il prodotto e i contenitori nell'ambiente.



## MODALITA' DI IMPIEGO

- Il sottofondo deve essere esente da polvere - olio - cera - efflorescenze -strati separati.
- E' indispensabile pretrattare le superfici con PRIMERPORT (Prodotto a base di calce, regolatore di aggancio e di assorbimento d'acqua), almeno 24 ore prima della posa di INTOCOLOR.
- Accertarsi che il sottofondo abbia un assorbimento uniforme (si consiglia di applicare l'INTOCOLOR dopo la messa in opera dell'intonaco di base come finitura spugnata dello stesso).
- In presenza di intonaci non di recente realizzazione e con differenze di spessore, dovute a cavità aperte o mal riempite possono causare delle alterazioni cromatiche. In questi casi è necessario procedere alla regolarizzazione del sottofondo con il nostro INTOMATIC B-G o con rasature tipo RASIPO B-G.
- Sottofondi in gesso o intonaci degradati non sono adatti a ricevere INTOCOLOR.
- Recipienti, attrezzi, mescolatori devono essere ben puliti.
- Per mescolare l'INTOCOLOR è preferibile l'impasto con agitatore meccanico o betoniera. Il tempo di mescolazione non deve superare i 5-6 minuti.
- Prima di applicare, lasciare riposare l'impasto per alcuni minuti e rimescolare.
- Nei primi usi l'INTOCOLOR va adattato alla propria abitudine di lavoro, effettuando il primo impasto aggiungendo ad un sacco di materiale l'acqua in misura non superiore a 5-6 litri, poi gradatamente aggiungere non più di un quarto di litro per volta sino ad ottenere la consistenza desiderata. Una volta trovato il voluto 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 dovute alla carbonatazione.



## CICLO APPLICATIVO CONSIGLIATO

### PREPARAZIONE APPLICAZIONE E POSA DEL PRODOTTO

- Pretrattare il supporto almeno 24 ore prima con PRIMERPORT (prodotto a base di calcetraspirante).
- L'applicazione va eseguita a cazzuola - frattazzo in base al grado di finitura desiderato. Non eccedere nello spessore. Lo spessore minimo applicabile non deve essere inferiore a 0,8 - 1 cm. Nel caso di muratura grezza (intonaco a calce tradizionale) lo spessore minimo deve essere di almeno 1 cm. E' buona norma, una volta iniziata la posa, che si continui sino al completamento della parete. Pause superiori ad un'ora possono provocare alterazioni cromatiche ed evidenziare segni di ripresa. In caso di ripresa, bagnare abbondantemente le superfici di ripresa.
- Successivamente all'intonacatura con INTOCOLOR, le superfici vanno protette dal rapido asciugamento. E' quindi consigliato proteggere l'intonaco dal sole battente e dal vento. In periodi molto caldi o con vento si consiglia di inumidire le superfici da intonacare con un nebulizzatore; in casi di necessità, il trattamento può essere esteso anche per qualche giorno dopo l'applicazione. Questo permette una migliore stagionatura e stabilizza la cromaticità.
- **Finitura grattata:** con il prodotto in fase di indurimento (da 3 a 24 ore dall'applicazione) eseguire la finitura con grattone.
- **Finitura spugnata:** una volta staggiata e lisciata la superficie, appena possibile rifinire con spugna, come un normale intonaco civile, con l'accortezza di non bagnare la spugna nell'acqua ma di inumidire la superficie con vaporizzatore. In questo modo si diminuisce la possibile variazione cromatica dell'intonaco

## INFORMAZIONI UTILI PER LA MESSA IN OPERA

- **Teme il gelo:** temperatura consigliata da +5°C a +25°C
- Il tempo di mescolazione non deve superare i 5 - 6 minuti.
- **I pigmenti usati dalla NOVAPERCOL S.R.L. sono tutti traspiranti e naturali.**



## AVVERTENZE SUL PRODOTTO

### NON IMPASTARE CON MOLAZZA - PRODOTTO AD ESCLUSIVO USO PROFESSIONALE

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.