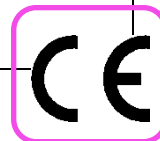
 <b>razzanelli</b> HYDRATITE	<b><u>INTOMUR DECO</u></b>	ST - INTOMUR DECO - REV 02  Data ultima Revisione: 16/02/2018
	<b>SCHEMA TECNICA</b>	Pagina 1 di 4



## Intonaco premiscelato minerale decorativo per lisciatura di interni ed esterni di tipo tradizionale

### Descrizione

intonaco minerale decorativo traspirante composto da inerti selezionati, calce idrata, cemento ed appropriati additivi che conferiscono al prodotto buone qualità di idrorepellenza, permeabilità alla diffusione del vapore acqueo; l'eccellente formulazione caratterizza il prodotto per la scorrevolezza durante la posa, per l'assenza di cavillature e per l'ottima curabilità nel tempo. L'INTOMUR DECO è particolarmente indicato per la realizzazione ed il ripristino degli intonaci delle facciate degli edifici degradati, nuovi e di quelli che rivestono interesse storico.

### Impieghi

Intonaco minerale decorativo, traspirante ed idrorepellente, per esterni ed interni, bianco o colorato nei tipi:

- LISCIATO, SPUGNATO, PETTINATO, LAMATO, FRATTAZZATO.

### Modalità di applicazione

#### Preparazione del fondo

Dai supporti devono essere rimosse le parti ammalorate o in via di distacco. Applicare su superfici perfettamente pulite. Non applicare su supporti con trattamento pellicolare o su superfici verniciate. L'intonaco va applicato su sottofondo ben stagionato che dovrà essere abbondantemente bagnato fino a completo assorbimento.


Il supporto deve essere di tipo assorbente, questo va pulito accuratamente. Deve essere compatto, privo di lesioni non soggetto a movimenti. Devono essere asportate le parti friabili e le eventuali tracce di olii, grassi, trattamenti plastici e pellicolari. Il vecchio intonaco che non aderisce perfettamente al supporto deve essere rimosso.

#### Preparazione della malta

Si prepara come una malta tradizionale, aggiungendo l'acqua in quantità sufficiente per ottenere un impasto della consistenza voluta, in ogni caso

Razzanelli Hydratite s.r.l.  
Via Nestore, 12-12/a - 90151 Palermo - Italy  
tel. +39 091 6914537-532404 fax. 091 6911701  
[www.intonacirazzanelli.it](http://www.intonacirazzanelli.it) - [razzanellihydratite@gmail.com](mailto:razzanellihydratite@gmail.com)

Pag. 1 di 4

 <b>razzanelli</b> HYDRATITE	<b><u>INTOMUR DECO</u></b>	ST - INTOMUR DECO - REV 02  Data ultima Revisione: 16/02/2018
	<b>SCHEDA TECNICA</b>	Pagina 2 di 4

questa deve presentarsi sotto forma di una pasta cremosa esente da grumi e sufficientemente consistente, in modo da aderire senza difficoltà alla cazzuola. L'impasto può essere preparato a mano (miscelazione con trapano) o in betoniera. Prima di applicare il prodotto bagnare adeguatamente il sottofondo.

### Applicazione

L'INTOMUR DECO viene fornito in vari tipi di finitura decorativa e nelle colorazioni volute:

LISCIATO, SPUGNATO, PETTINATO, LAMATO, GRATTATO, FRATTAZZATO.

### **LISCIATO**

Attrezzo : cazzuola metallica

Resa : 5 ÷ 6 kg/mq

Dopo avere bagnato la parete applicare due mani di malta, dando 2 mm di spessore per volta, per un totale di 4 mm . L'intonaco posato dovrà essere leggermente compresso e ben sistemato ripassandolo con la cazzuola metallica, la lisciatura va eseguita con lo stesso attrezzo, e può essere ripetuta più volte prima che l'intonaco faccia presa.


### **SPUGNATO**

Attrezzo : cazzuola metallica e frattazzo di gomma

Resa : 6 ÷ 7 kg/mq

Dopo avere bagnato la parete applicare due mani di malta, dando 3 mm di spessore per volta, per un totale di 6 mm . L'intonaco posato dovrà essere leggermente compresso e ben sistemato. All'inizio della presa, con il frattazzo di spugna si procede alla spugnatura.

In funzione dell'applicazione dell'intonaco, avente degli spessori non costanti e secondo il tipo di spugnatura (uniforme o in senso alternato) si possono avere superfici omogenee oppure ombreggiate. Applicare l'intonaco da spigolo a spigolo.

 <b>razzanelli</b> HYDRATITE	<b><u>INTOMUR DECO</u></b>	ST - INTOMUR DECO - REV 02  Data ultima Revisione: 16/02/2018
	<b>SCHEDA TECNICA</b>	Pagina 3 di 4

### **PETTINATO**

Attrezzo : cazzuola metallica o frattazzo di legno, pettine d'acciaio e spazzola

Resa : 12 ÷ 13 kg/mq

Dopo avere bagnato la parete, applicare la malta con il frattazzo di legno dando due mani di circa 5 mm ciascuna, per un totale di 10 mm di spessore. Comprimere e sistemare bene l'intonaco, ripassandolo con la cazzuola oppure frattazzandolo. Quando l'intonaco inizia a fare presa, lamarlo con il pettine d'acciaio portandolo ad uno spessore di circa 7 mm .Il materiale che si ottiene con la lamatura non deve risultare nè eccessivamente umido nè secco, poichè in questi casi l'operazione risulterebbe dannosa. Successivamente per eliminare i granelli esuberanti, spazzolare con un attrezzo di crine asciutto.

### **LAMATO**

Attrezzo : cazzuola metallica e frattazzo di plastica

Resa : 5 ÷ 6 kg/mq


Impastare il prodotto accuratamente con trapano o betoniera e lasciarlo riposare 10 minuti prima dell'applicazione. Dopo avere bagnato bene la parete, applicare la malta entro due ore dalla sua preparazione. L'intonaco va posato dando una spessore di 3-4 mm . Per una perfetta riuscita dei lavori è fondamentale applicare il prodotto in due mani, la prima fa da rasatura, la seconda da finitura procedendo con una leggera lisciatura con frattazzo di plastica. Per la seconda mano lasciare trascorrere almeno 3-4 ore.

### **FRATTAZZATO**

Attrezzi : frattazzo metallico e frattazzo di plastica

Resa : 5 ÷ 6 kg/mq

Impastare la malta accuratamente con trapano o betoniera e lasciarla riposare 10 minuti prima dell'applicazione. Dopo avere bagnato bene la parete, applicare la malta entro due ore dalla sua preparazione. L'intonaco va posato

 <b>razzanelli</b> HYDRATITE	<b><u>INTOMUR DECO</u></b>	ST - INTOMUR DECO - REV 02  Data ultima Revisione: 16/02/2018
	<b>SCHEMA TECNICA</b>	Pagina 4 di 4

dando uno spessore di 3-4 mm . Per una perfetta riuscita dei lavori è fondamentale applicare il prodotto in due mani, la prima fa da rasatura, la seconda come finitura operando con frattazzo di plastica dando l'effetto decorativo desiderato. Per la stesura della seconda mano lasciare trascorrere almeno 3-4 ore

### **Avvertenze**

- Preparare la malta nelle ore meno calde della giornata
- Rimuovere le parti ammalorate e in via di distacco dai supporti
- Applicare su superfici perfettamente pulite
- Non applicare su supporti con trattamento pellicolare
- Non applicare su superfici verniciate
- Evitare l'applicazione in pieno, in caso di vento forte e pioggia

### **Fornitura**

Sacchi da 25 kg

### **Conservazione**

Conservare in luogo asciutto e protetto. TEME L'UMIDITA'

### **VOCE DI CAPITOLATO**

Intonaco decorativo minerale, traspirante ed idrorepellente tipo INTOMUR® DECO della RAZZANELLI HYDRATITE SRL realizzato con leganti aerei ed idraulici, inerti selezionati e pigmenti coloranti nelle tinte volute (90 tinte di cartella) nei tipi di finitura decorativa: LISCIATO, SPUGNATO, LAMATO, PETTINATO, FRATTAZZATO.

*I dati riportati si riferiscono a prove di laboratorio; nelle applicazioni pratiche di cantiere questi possono essere sensibilmente modificati a seconda delle condizioni di messa in opera. L'utilizzatore deve comunque verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. La ditta si riserva di apportare modifiche tecniche, senza alcun preavviso. Per ulteriori chiarimenti contattare l'ufficio tecnico.*

Razzanelli Hydratite s.r.l.  
 Via Nestore, 12-12/a - 90151 Palermo - Italy  
 tel. +39 091 6914537-532404 fax. 091 6911701  
[www.intonacirazzanelli.it](http://www.intonacirazzanelli.it) - [razzanellihydratite@gmail.com](mailto:razzanellihydratite@gmail.com)

Pag. 4 di 4