



Scheda Tecnica

CONTEMPORANEO

H-20

INTONACO A CALCE COLORATO IN MASSA

DESCRIZIONE: Gli intonaci della linea Contemporanea sono malte naturalmente colorate in massa, da lavorare "a vista" per ottenere un rivestimento omogeneo e duraturo nel tempo, dal colore stabile, ove anche nel caso di graffiature, urti o sbrecciature non si evidenzino colori o fondi diversi. Non necessitano di tinteggiature. Indicato anche per supporti con riscaldamento a parete radiante.

COMPOSIZIONE: È una miscela di malta, secca, composta da calce idrata fiore, calce idraulica naturale NHL 3,5 inerti marmorei selezionati, cocchiopesto fine.

IMPIEGO: La miscela è da applicare su murature in mattoni, pietre e/o misti, comunque come intonaco grezzo di base o lavorato a vista. È indicato sia nel nuovo che nel restauro e nella ristrutturazione. Per applicazioni su fondi diversi da quelli sopra indicati, per la garanzia delle applicazioni, si dovrà chiedere parere preventivo al ns. ufficio tecnico.

APPLICAZIONE: La miscela può essere applicata con macchine intonacatrici oppure a mano, su supporti sani e liberi da efflorescenze saline e/o varie. Polveri e grassi ed aggressivi vari vanno rimossi totalmente dalle superficie da intonacare. Le superfici in calcestruzzo liscio devono essere rese scabrose o rinzaffate con idoneo impasto. Le applicazioni vanno eseguite con uno spessore massimo di mm20 circa per mano eventuali spessori maggiori vanno applicati a più mani con eventuali armature.

FORNITURA: L'intonaco H-20 viene fornito in confezione da 25 Kg su bancali con copertura con termoretraibile. Personale tecnico disponibile a prestare assistenza.

DATI TECNICI:

Acqua d'impasto	22% ca	Granulometria	max 3 mm
Massa polvere	1400 kg/m ³	Resistenza a compressione a 28 gg.	ca. 2,5 N/mm ²
Resistenza al vapore	$\mu < 12$	Spessore minimo d'applicazione	1 cm a più mani
Consumo	ca 13 Kg/m ² per 1 cm	Resistenza a flessione a 28 gg.	ca. 1,5 N/mm ²
Legante di base	Calce NHL 5	Modulo elastico a 30 gg	ca. 3000 N/mm ²
Conducibilità termica	0,40 W/mk	Conformità	UNI EN 998-1

AVVERTENZE:

- Non deve essere applicato con temperature inferiori a + 5°C e superiori a + 30°C
 - Proteggere dal gelo e da una rapida essiccazione (per evitare i fenomeni della cavillatura).
 - Non modificare le caratteristiche del prodotto se viene miscelato con leganti, inerti e/o resine varie.
 - Conservare il prodotto in luogo asciutto ed al riparo da pioggia ed umidità e forte calore.
- L'HERES, fornitrice del materiale, non esercitando alcun controllo sulle applicazioni, non si assume responsabilità per l'utilizzo ed i metodi di posa seguiti.

VOCI DI CAPITOLATO: Intonaco di fondo, naturale (non contenente cemento ed additivi chimici estranei), a base di calce aerea, calce idraulica naturale ed inerti marmorei, naturalmente colorate in massa, da lavorare "a vista" (tipo Heres H-20) applicato con uno spessore minimo di 1 cm, previa pulizia del fondo da parti inconsistenti e stesura di rinzaffo a base di calce naturale.

L'intonaco dovrà essere frattazzato ad ottenere un'adeguata finitura di superficie.

Consumi previsti : circa Kg./ m². 13 per ogni centimetro di spessore intonaco applicato.

Spessore totale consigliato : circa 2 cm. di spessore finale applicato.

Al m². € _____

N.B.: I dati riportati si riferiscono a prove ed esperienze generiche e possono essere modificati secondo le condizioni di messa in opera. L'utilizzatore deve in ogni caso verificare l'idoneità del prodotto all'impiego desiderato, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. La ditta Heres si riserva di apportare modifiche tecniche senza alcun preavviso.

Agg.10/2014/Rev.01