CHEMICAL PAINT SRL
PITTURE - VERNICI – COLORI
Via Venezuela 18 - 00071 Pomezia (Rm)
C.F/P.IVA 12286471003
TEL: 06.91250632
Email: info@chemicalpaint.

DECOR REST

Pittura ai silicati.

COMPOSIZIONE

Pittura minerale traspirante costituita da una miscela di polveri finissime e coloranti sintetici, amalgamati con legante inorganico ai silicati di potassio opportunamente additivato con piccole quantità di emulsioni acriliche.

DESCRIZIONE

Pasta cremosa perfettamente omogenea, Decor Rest può essere applicato su qualsiasi tipo di intonaco preventivamente trattato, fatta eccezione per le superfici in gesso.

L’uso delle pitture inorganiche traspiranti riveste grande interesse nel restauro degli edifici dei centri storici.

VANTAGGI

Decor Rest non è un prodotto filmogeno e diventa una parte inseparabile del supporto minerale. Non sono quindi possibili sbollamenti (formazione di bolle) e/o distacchi anche su supporti umidi e/o su intonaci freschi.

Decor Rest non solo decora, ma consolida e rende più resistente alle intemperie qualsiasi tipo di intonaco.

Decor Rest è una pittura minerale che pur presentando gli stessi effetti cromatici delle pitture a calce (non uniformità, colori non brillanti, macchiature) ne aumenta la resistenza all’acqua ed all’aggressione chimica.

Per una corretta applicazione della pittura Decor Rest sono stati studiati e realizzati materiali ausiliari che danno luogo ad un ciclo da utilizzare sia per edifici di nuova costruzione che per edifici da restaurare.

Materiali ausiliari:

Decor Fix : Mano di fondo impregnante a base di silicati.

Decor Stuk: Stucco a base di silicati, di colore bianco, per consentire la stuccatura di piccole crepe e la rasatura dei rappezzi. Viene applicato dopo la mano di fondo in piccolo spessore e scartavetrato prima dell’essiccazione totale.

APPLICAZIONE

Intonaci nuovi:.

Applicazione di mano di fondo formata da una parte di Decor Fix e 3 parti di acqua con l’aggiunta di una piccola percentuale di tinta. Ad essiccazione avvenuta applicare due mani, intervallate di circa 12 h, di Decor Rest diluito con acqua dal 5 al 10%.

Decor Rest

Intonaci vecchi:

Applicare il Decor Fix nel rapporto 1:3 con acqua e con l’aggiunta di una piccola percentuale di tinta.

Stuccare le eventuali piccole crepe con Decor Stuk . (non effettuare stuccature con intonaci pronti a base calce idrata). Per una migliore riuscita del lavoro si consiglia dopo la mano di Decor Fix una rasatura globale con il ns/ Decor Stuk. Sulle stuccature ripetere l'operazione di neutralizzazione .

Ad essiccazione avvenuta applicare due mani di pittura Decor Rest, intervallate minimo 12 h, diluita con acqua dal 5 al 10%. L'applicazione può essere effettuata con pennello, rullo e dopo aver filtrato il materiale, anche a spruzzo.

Alle superfici già pitturate dovrà essere evitato il contatto con la pioggia per almeno cinque giorni.

L'applicazione del Decor Rest su intonaci già preverniciati con idropitture, con rivestimenti murali plastici o con qualsiasi pittura sia plastica che minerale non può essere effettuata a meno di non eseguire una completa e totale rimozione delle tinte esistenti.

Per murature infestate da muffe, licheni o salnitro, spazzolare, raschiare, riprendere gli intonaci con malta di rena , cemento e grassello di calce, applicare una mano di fondo fungicida Mus Chem, quindi procedere alla tinteggiatura.

Decor Rest è una pittura minerale traspirante e quindi soggetta ad assorbimento d'acqua e ritegno di sporco.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Peso specifico = 1,45 Kg./l

PH = 10,7

Spessore film 150 µ

coefficiente di resistenza al vapore u =173

permeabilità alla diffusione di vapore 132 gr/mq 24 h.

permeabilità aql vapore Sd= 0,026 m

coefficiente assorbimento d'acqua w =0,14 Kg./(m^2 $h^{0,5}$)

w*sd = 0,0035

CONSUMO

Decor Fix : 0,200 gr/mq

Decor Rest : 0,400-0,700 Kg./mq. in funzione dell'assorbimento dell'intonaco.

CONFEZIONE : Secchi Lt. 14

CONSERVAZIONE : 6 mesi

PRECAUZIONI :

Durante l'applicazione dell'intero ciclo proteggere gli occhi. In caso di spruzzi negli occhi lavare abbondantemente con acqua. Per evitare macchiature coprire vetri, infissi, maioliche ecc.

La fornitura di Decor Rest dovrà essere effettuata in una unica soluzione per evitare marcate differenze di colore tra i vari impasti.

NOTA: Il prodotto non va applicato a temperature inferiori a 7° C o quando c'è rischio di pioggia.