



FD 500

Cod. 500

Pittura granulosa per interno ed esterno –effetto malta fine–



Caratteristiche

FD 500 è un rivestimento decorativo per interni ed esterni a film granuloso dotato di un elevato potere ancorante, ottima resistenza all'abrasione e buona permeabilità al vapore acqueo.

Composizione

Il legante è costituito da polimeri di sintesi acrilici, insaponificabili, in emulsione. Le cariche sono farine di carbonato di calcio di macinazione e di cristallizzazione, sabbie silicee accuratamente selezionate, caolino e silicati similari.

Fornitura

- Vasi da 5 - 8 - 25 Kg.
- Colori: bianco, vari su richiesta.

Impiego

FD 500 è indicato per la decorazione a basso spessore di supporti lisci tipo gesso, cartongesso o calcestruzzo, dove si voglia rendere questi supporti simili ad un intonaco fine frattazzato a civile.

Preparazione del fondo

FD 500 può essere applicato direttamente al supporto senza l'utilizzo di alcun tipo di fissativo su gesso, cartongesso, calcestruzzo o similari, qualora i fondi siano ben puliti e non presentino friabilità.

In caso contrario si consiglia di asportare le parti friabili o non aderenti e applicare una mano di MICROFISS diluito nel rapporto 1-1 con acqua, avendo cura di ripristinare e livellare le superfici con appositi prodotti.



Lavorazione

FD 500 si stende con pennello o rullo, in due mani, diluito fino al 10% con acqua.
Tra una mano e l'altra attendere circa 5 ore.
Su supporti lisci con buona finitura il consumo è di circa 0,45 kg / m².

Avvertenze

FD 500 non richiede particolari precauzioni per l'uso.
Lavare con acqua gli attrezzi utilizzati per la sua messa in opera subito dopo l'uso.
Non applicare il prodotto a temperature inferiori a +6 °C.

Conservazione

Conservare nelle confezioni originali possibilmente sigillate, a temperature comprese tra + 5°C e +30°C.
Alle temperature consigliate e sigillato nelle confezioni originali il prodotto si mantiene inalterato per 2 anni.

DATI TECNICI (dati indicativi, non oggetto di requisito contrattuale)

Caratteristica	Intervallo di valori
Peso specifico	1,68 Kg / l ± 0,05
Granulometria	0 ÷ 300 µm
PH	9 ± 0,5
Viscosità R5 5rpm	25600 cps ± 13%
Residuo solido	77 % ± 3
Temperatura minima di filmazione	+5 °C
Attrezzi	Pennello, rullo
Diluizione	1ª mano fino al 10% con acqua
	2ª mano fino al 10% con acqua
Temperatura di applicazione	+6°C + 30°C
Essiccazione a 25 °C e 65% U.R.	al tatto 2 ore
	sovrà verniciabile 5 ore
	completa 24 ore
Consumo (con due mani)	0,45 kg / m ²
Contenuto massimo di COV : (Valore limite EU -Dir.2004/42/EC A.II- 2010 - Cat. A/c BA: 40 g/l)	15 g / l

Ulteriori informazioni, manipolazione e smaltimento: consultare la scheda di sicurezza.

Il COLORIFICIO GOTTARDO precisa che le informazioni della presente scheda sono fornite al meglio della sua esperienza e delle sue conoscenze tecniche e scientifiche; tuttavia non può assumere alcuna responsabilità per i risultati ottenuti con l'impiego dei prodotti e dei componenti indicati in



quanto le condizioni di applicazione sono al di fuori di ogni suo controllo. Si consiglia di verificare sempre l'effettiva idoneità di ogni prodotto e componente al singolo caso specifico