

IDROPLAST

Cod.004

**Idropittura lavabile
per interni**

Caratteristiche

IDROPLAST è una pittura lavabile per interni ad elevata coprenza e buona resistenza al lavaggio. Essendo lavabile presenta notevoli vantaggi rispetto alle pitture normalmente utilizzate per decorare gli interni. La sua coprenza è superiore ad altre idropitture per interni; è inoltre di facile applicazione in quanto la sua elevata tixotropia conferisce al prodotto particolare proprietà “antigoccia”.

Composizione

Resine polimeriche di sintesi alcali resistenti ne costituiscono il legante. Le cariche, dosate in un'ottimale curva granulometrica, sono costituite da carbonati di calcio di particolare struttura cristallina, integrati da caolini micronizzati e biossido di titanio. Contiene additivi con proprietà fungicida. La particolare tixotropia di IDROPLAST è ottenuta con additivi addensanti.

Fornitura

- Vasi da 4 – 14 litri.
- Colori: bianco, altri colori su richiesta.

Impiego

IDROPLAST è l'ideale decorazione per gli interni di edifici vecchi e nuovi. IDROPLAST si applica perfettamente ed in profondità su intonaci di malta, calcestruzzo, gesso, ecc.

Preparazione del fondo

Le imperfezioni degli intonaci vanno corrette con GOSTUCCO, speciale prodotto in pasta all'acqua per la stuccatura su muro.

Nel caso di spessori consistenti, applicare GOSTUCCO in mani successive.

Quindi, a materiale asciutto (dopo circa 5+8 ore), carteggiare e trattare col fissativo ISOACRIL N diluito con acqua nel rapporto 1 parte di ISOACRIL N / 6 parti di acqua.

Dopo circa 6 ore si può applicare IDROPLAST.

Sugli intonaci con vecchia tinteggiatura asportare meccanicamente le parti sfarinanti, quindi trattare il fondo con fissativo ISOACRIL N diluito con acqua nel rapporto 1 parte di ISOACRIL N / 4 parti di acqua.



Lavorazione

IDROPLAST si applica in due mani a pennello, rullo o spruzzo.

La prima va diluita con il 30% ÷ 35% di acqua, la seconda con il 20% ÷ 25%, in base all'assorbimento del supporto.

Tra la prima e la seconda mano attendere circa 4 ÷ 5 ore.

Su fondi ben rifiniti la resa è compresa tra 3,2 ÷ 4,5 m² / l.

Avvertenze

Applicare IDROPLAST a temperature comprese tra +5°C e + 35°C.

Gli attrezzi utilizzati per la sua messa in opera vanno lavati subito dopo l'impiego con acqua.

Conservazione

IDROPLAST, stoccato nelle confezioni originali sigillate, a temperature comprese tra + 5 °C e + 30°C, non subisce alterazioni per 2 anni.

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

Caratteristica	Intervallo di valori
Peso specifico	1,62 Kg / l ± 0,05
Residui solidi	72 % ± 3
Viscosità cps a 30 °C R6 10 rpm	35000 ± 12%
pH	8,2 ± 0,5
Temperatura di filmazione TMF	+ 5°C
Attrezzi	Pennello, rullo, spruzzo
Diluizione	1ª mano fino al 35% con acqua
	2ª mano fino al 25% con acqua
Temperatura di applicazione	+5°C + 35°C
Essiccazione a 25 °C e 65% U.R.	al tatto 1 ora
	sovrapposizione verniciabile 4 ÷ 5 ore
	completa 8 ÷ 9 ore
Brillantezza UNI EN ISO 2813 (prova interna)	G ₃ (opaco) (<10 a 85°)
Coprenza ISO 6504-3	Classe 1 (resa 3,2 m ² / l)
Resistenza al lavaggio ISO 11998	Classe 2 (<20 µm dopo 200 cicli)
Resistenza agli alcali UNI 10795 (prova interna)	Resistente
Contenuto massimo di COV : (Valore limite EU -Dir.2004/42/EC A.II- 2010 - Cat. A/a BA: 30 g/l)	12 g / l