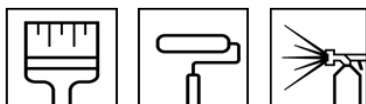




IDROPLAST

Idropittura lavabile per interni

Cod.004



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.
- Il prodotto è disponibile anche nella versione "Base Neutra" (peso specifico 1,51 Kg/l) da additivare con pasta colorante dal 7% al 11% in peso. Vasi da 3,6 – 12,5 litri.

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 25% circa, 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 $4,5 \div 5,5 \text{ m}^2 / \text{l}$.

Avvertenze

Applicare IDROPLAST a temperature comprese tra $+6^\circ\text{C}$ e $+35^\circ\text{C}$.

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 $+5^\circ\text{C}$ e $+35^\circ\text{C}$, non subisce alterazioni per 2 anni.

Caratteristiche tecniche e dati di applicazione

Peso specifico	1,70 Kg / l $\pm 0,05$
Contenuto di solidi (% in peso)	72 % ± 2
Viscosità cps a 30°C R6 10 rpm	35000 $\pm 12\%$
pH	$8,2 \pm 0,5$
Temperatura di filmazione TMF	$+5^\circ\text{C}$
Attrezzi	Pennello, rullo, spruzzo
Diluizione (% in volume)	1ª mano fino al 35% con acqua
	2ª mano 25% con acqua
Temperatura di applicazione	$+6^\circ\text{C}$ $+35^\circ\text{C}$
Resa	$4,5 \div 5,5 \text{ m}^2 / \text{l}$
Essiccazione a 25°C e 65% U.R.	al tatto 1 ora
	sovraverniciabile $4 \div 5$ ore
	completa $10 \div 12$ ore
Contenuto massimo di COV : (Valore limite EU -Dir.2004/42/EC A.II- 2010 - Cat. A/a BA: 30 g/l)	13 g / l (colore bianco) < 30 g / l (altri colori)

Classificazione secondo UNI EN 13300 : 2023

Utilizzo finale	Decorazione
Tipo di legante	Resine polimeriche
Gloss EN ISO 2813 (prova interna)	G3 (opaco - matt) (<10 a 85°)
Granulometria EN ISO 1524 (prova interna)	S1 fine ($< 100 \mu\text{m}$)
Resistenza al lavaggio -strofinamento a umido e pulibilità EN ISO 11998-	R Class 2 ($< 20 \mu\text{m}$ dopo 200 cicli)
Coprenza EN ISO 6504-3 (prova interna)	H ₁₀ Class 2 (99%)

Le prestazioni sono specificate alle condizioni di laboratorio e non sono sempre direttamente paragonabili alle caratteristiche ottenute (riscontrabili) nelle condizioni di cantiere

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.