

PT 213

Idropittura ad alta copertura.



Interni



Pennello



Rullo



Spruzzo

Composizione

PT 213 è un'idropittura per interni con legante acrilico dotata di ottima traspirabilità. Contiene additivi che conferiscono facilità di applicazione e buona dilatazione. L'elevato contenuto di biossido di titanio e le cariche selezionate consentono un'elevata copertura anche in una sola mano.

Fornitura

Confezioni da 14 e 5 l ca.

Tinte realizzabili con sistema tintometrico ColorLife e presenti nel catalogo In Living

Impiego

PT 213 viene usata come pittura opaca per interni, adatta per qualsiasi tipo di supporto murario finito a civile (calce o calce-cemento), "Malta Fina", gesso, cartongesso, ecc. Conferisce alle pareti omogeneità e un gradevole aspetto estetico.

Preparazione del fondo

La superficie da pitturare deve essere asciutta, libera da polvere, sporco, ecc. Eventuali tracce di oli, grassi, cere, ecc. devono essere preventivamente rimosse.

Prima di applicare la pittura PT 213 attendere almeno 28 giorni dall'applicazione dell'intonaco di finitura.

Nel caso di intonaci sfarinanti o particolarmente assorbenti si consiglia l'applicazione di un fondo acrilico isolante all'acqua, alcali-resistente a forte penetrazione tipo FA 249, mediamente diluito in rapporto 1:6 con acqua. È sempre consigliabile effettuare questo trattamento quando la superficie da pitturare presenta forti diversità di assorbimento.

Applicazione

Diluizione di PT 213 in peso con acqua: prima mano fino al 35%, seconda mano fino al 25%. Prima di effettuare la diluizione del prodotto, rompere la tixotropia del materiale a riposo con una leggera agitazione. Applicare le 2 mani incrociate a distanza di almeno 4 ore una dall'altra.

L'applicazione può essere eseguita a pennello, rullo in lana (preferibilmente a pelo corto) e o spruzzo airless. Per l'applicazione a spruzzo airless si consiglia una diluizione in peso variabile dal 45 al 35%.

Avvertenze

- Evitare l'applicazione a temperature inferiori a +5°C o superiori a +30°C e con umidità relativa superiore al 75%.
- Evitare l'applicazione nei periodi più freddi dell'anno.
- Applicare PT 213 solo su intonaci stagionati e asciutti.

PT 213 deve essere usata allo stato originale senza aggiunte di materiali estranei, fatta eccezione, per la diluizione con acqua.

Conservazione

Teme il gelo. Il materiale se immagazzinato in locali adeguati nella confezione originale, ha una durata di 12 mesi.

Qualità

PT 213 viene sottoposto ad accurato e costante controllo presso i nostri laboratori. Le materie prime impiegate vengono rigorosamente selezionate e controllate.

Dati Tecnici

Peso Specifico	ca. 1,660 kg/l
Consumo	ca. 130-170 g/m ² per mano (0,08-0,10 l/m ²)
Resa	ca. 4,5-6 m ² /l a lavoro finito (2 mani)
Diffusione al vapore d'acqua (DIN 53122)	ca. 224 g/m ² in 24 h
Fattore di resistenza alla diffusione del vapore (DIN 52615)	$\mu = \text{ca. } 500$
Coefficiente di assorbimento d'acqua (DIN 52617)	$w = \text{ca. } 0,15 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{1/2})$
Strato equivalente d'aria (DIN 18550)	Sd (calcolato allo spessore di 200 μm) = ca. 0,10 m
Rispetta la teoria di Kuenzle (DIN 18550)	$Sd \cdot w = \text{ca. } 0,015 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{1/2})$
Resistenza al lavaggio (DIN 53778)	500 cicli
Classificazione UNI EN 13300	
Granulometria (EN 21524)	fine
Resistenza alla spazzolatura ad umido (ISO 11998)	Classe 2
Brillantezza (EN ISO 2813)	molto opaco
Rapporto di contrasto (ISO 6504-3)	Classe 1 (ad una resa di 6 m ² /l)
Classificazione secondo DL 161 del 27/03/06 (Attuazione Direttiva 2004/42/CE). Categoria A, BA: COV massimo 30 g/l (gennaio 2010). Contenuto di COV massimo nel prodotto: < 30 g/l	

I dati riportati si riferiscono a prove di laboratorio; nelle applicazioni pratiche di cantiere questi possono essere sensibilmente modificati a seconda delle condizioni di messa in opera. L'utilizzatore deve comunque verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. La ditta Fassa si riserva di apportare modifiche tecniche, senza alcun preavviso.