

PL 215

SCHEDA TECNICA

Idropittura lavabile



Interni



Rullo



Spruzzo



Confezione in
Plastica



Pennello

Composizione

PL 215 è un'idropittura per interni a base di copolimeri acrilici in emulsione acquosa, biossido di titanio, pigmenti ed additivi specifici per migliorarne l'applicabilità e la dilatabilità.

Fornitura

- Confezioni da ca. 14 e 5 l
- Tinte realizzabili con sistema tintometrico ColorLife

Impiego

PL 215 viene usata come pittura semiopaca per interni, adatta per qualsiasi tipo di supporto murario finito a civile (calce o calce-cemento), "Malta Fina", gesso, cartongesso, ecc. È una pittura dotata di elevata copertura e dona alle superfici trattate una buona protezione.

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.

In presenza di intonaci sfarinanti e/o vecchie pitture deboli ed in fase di distacco si deve eseguire una accurata rimozione meccanica di questi strati, fino ad arrivare ad un supporto solido e compatto. Ripristinare tutte le irregolarità del supporto e procedere all'applicazione del fondo fissativo in microemulsione ad elevata penetrazione MIKROS 001 o del fondo fissativo per sistemi acrilici FA 249 (consultare le schede tecniche).

In caso di nuove realizzazioni di intonaci di finitura, rasature e lisciature attendere la loro completa maturazione prima di eseguire la primerizzazione delle superfici. In generale, il trattamento di primerizzazione è da prevedere per tutti i supporti che presentano diversità di assorbimento e/o leggero spolverio superficiale.

Applicazione

Prima di effettuare la diluizione del prodotto, rompere la tixotropia del materiale a riposo con una leggera agitazione. L'applicazione può essere eseguita a pennello, rullo di lana (preferibilmente a pelo corto) o a spruzzo airless. Applicare due strati (mani incrociate) a distanza di almeno 4 ore uno dall'altro.

Diluizione di PL 215 in peso con acqua: primo strato fino al 35% e secondo strato fino al 25%. Per l'applicazione a spruzzo airless si consiglia una diluizione in peso variabile dal 35 al 45%.

Avvertenze

- Prodotto per uso professionale.
- Consultare sempre la scheda di sicurezza prima dell'utilizzo.
- Durante l'utilizzo arieggiare bene i locali e per la pulizia degli utensili usare acqua.
- Indossare guanti e indumenti protettivi, e in caso di contatto con la pelle lavare abbondantemente con acqua e sapone.
- Lo smaltimento del recipiente/prodotto deve essere effettuato in conformità alla regolamentazione nazionale.
- 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.
- Evitare l'applicazione in presenza di umidità di risalita.
- Prima della messa in tinta con colori appartenenti al sistema tintometrico ColorLife, consultare la scheda tecnica delle paste coloranti organiche.
- Applicare PL 215 solo su intonaci stagionati e asciutti.
- I dati tecnici si riferiscono alle caratteristiche medie del prodotto base e sono determinate in condizioni controllate di laboratorio; l'utilizzo di materie prime naturali, nonché la tinteggiatura del prodotto, possono portare, per alcune forniture, a lievi scostamenti nei valori riportati.
- Un'erronea diluizione del materiale modifica la lavorazione del prodotto peggiorando le caratteristiche tecniche dello stesso.
- Il termine "lavabile" a descrizione della pittura si riferisce solo ed esclusivamente alla classificazione secondo la norma italiana UNI 10795:1999 e corrisponde al significato di "Resistente al lavaggio" riportato nel prospetto 2 della suddetta norma. Attenzione: le prove di resistenza al lavaggio e di resistenza alla spazzolatura ad umido, riportate nei dati tecnici, non prendono in esame eventuali alterazioni di aspetto, come formazioni di aloni o di zone più lucide, e non misurano la facilità di allontanare lo sporco, ossia la pulibilità della pittura. Di conseguenza, il prodotto PL 215 non resiste a sollecitazioni abrasive superficiali senza comportarne un'alterazione dell'aspetto.
- Il livello di brillantezza ottenuto dipende dallo stato e dalla natura del supporto, dalla colorazione del prodotto, nonché dall'attrezzo utilizzato per l'applicazione.
- Le indicazioni fornite nella presente scheda tecnica si basano sulle nostre conoscenze ed esperienze tecniche e pratiche. È quindi necessario che il compratore/utilizzatore verifichi personalmente e prima della posa in opera l'idoneità del prodotto per l'impiego previsto nel particolare lavoro/cantiere.

PL 215 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

PL 215 viene sottoposta ad accurato e costante controllo presso i nostri laboratori. Le materie prime impiegate vengono rigorosamente selezionate e controllate.

Dati Tecnici

Peso Specifico (EN ISO 2811-1)	ca. 1,64 kg/l
Consumo (**)	ca. 120-150 g/m ² (0,08-0,10 l/m ²) per strato
Resa (**)	ca. 5-6 m ² /l a lavoro finito (2 strati)
Resistenza al lavaggio (UNI 10560)	1.000 cicli
Classificazione EN 13300	
Granulometria (EN ISO 1524)	fine
Resistenza alla spazzolatura ad umido (EN ISO 11998)	Classe 2
Brillantezza (EN ISO 2813)	< 10 GU a 85°; opaco
Rapporto di contrasto (EN ISO 6504-3)	Classe 2 (ad una resa di 6 m ² /l)
(**) I valori di consumo e resa sono riferiti al prodotto bianco applicato su supporti lisci e mediamente assorbenti; è opportuno determinarli con una prova preliminare sul supporto specifico, anche in relazione alla tinta scelta.	
Valore limite UE per il contenuto di COV (Direttiva 2004/42/CE)	Cat. A/a, BA: COV massimo 30 g/l (gennaio 2010) COV prodotto < 30 g/l
* Classe di emissioni del prodotto secondo Decreto della Repubblica Francese del 19 aprile 2011	Classe di emissioni del prodotto nella versione bianca: classe A

Le informazioni riportate nella presente Scheda Tecnica si basano sulle nostre conoscenze acquisite ed esperienze maturate, nonché sullo stato dell'arte. I dati tecnici riportati si riferiscono alle caratteristiche medie del prodotto. L'utilizzatore può verificare direttamente sull'etichetta di identificazione del prodotto le caratteristiche specifiche di ogni fornitura. L'utilizzatore deve comunque sempre verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso.

In questo documento non è possibile trattare e documentare tutte le possibili casistiche progettuali e di cantiere. Qualora lo si ritenesse necessario, consigliamo di confrontarsi con il servizio di Assistenza Tecnica Fassa S.r.l. all'indirizzo mail area.tecnica@fassabortolo.com.

La ditta Fassa S.r.l. si riserva di apportare liberamente modifiche alla presente scheda tecnica, pubblicandone una nuova edizione che costituirà il nuovo documento tecnico di riferimento, reperibile dal sito aziendale www.fassabortolo.com.