CHIRAEMA
Sistemi per l'edilizia

Rev. DEL 15/11/2023

OPACRIL

Idropittura murale lavabile ad effetto opaco

Opacril è un'idropittura murale per interni, a base di copolimeri acrilici in dispersione acquosa, cariche micronizzate di alto pregio, biossido di titanio con elevato punto di bianco, particolari extender e additivi vari che ne migliorano l'applicazione e la distensione. Opacril possiede un'ottima copertura una buona resa ed un elevato punto di bianco. Prodotto dall'aspetto opaco e vellutato garantisce una buona lavabilità ed una bassa presa di sporco.
E' colorabile mediante Sistema Tintometrico Color Meter Pro di Chiraema e potenziato con Tecnologia Coloresist by Chiraema che assicura:
– maggiore tenuta del colore nel tempo
– colorazione standardizzata
– sicurezza della riproducibilità della tinta
– maggiore copertura
– riduzione dell'effetto "rub-out"
– gamma di colori illimitata.
Disponibile anche in versione igienizzante (Opacril Antimuffa).

Campi di Impiego

Applicabile su tutti i tipi di supporti interni, opportunamente preparati, quali: intonaci civili, vecchie pitture e rivestimenti purché coesi, stucchi,rasanti superfici in gesso e cartongesso.

Ciclo Applicativo

Preparazione del supporto

Su superfici murali nuove: – assicurarsi che il supporto sia perfettamente asciutto e maturato – eliminare la polvere dalle superfici – applicare una mano di fissativo isolante Isoplast Acrilico e lasciare asciugare.

Su superfici murali già trattate: – rimuovere accuratamente le pitture in via di sfogliamento, tracce di olii o grassi – livellare le irregolarità del supporto e trattare buchi e crepe con Monostucco o Alabastro carteggiare le stuccature ed i ripristini, spolverare ed applicare una mano di fissativo isolante Isoplast Acrilico e lasciare asciugare (ca. 6-12 ore in funzione delle condizioni ambientali).

Su superfici sfarinanti trattare il supporto con isolante a solvente Isolsov o con microemulsione consolidante Isoplast 581 – eseguire eventuali rasature su intonaco con Rasapro o con Ancorante PSP o con Rasapro Flex secondo la tipologia del supporto.

CHIRAEMA
Contrada S. Maria Paradiso - 91026 Mazara del Vallo (TP)
Tel: (+39) 0923 947363 - Fax: (+39) 0923 948548

Finitura

Opacril è applicabile mediante rullo, pennello o spruzzo in 2/3 mani opportunamente diluite con acqua (1° mano ca. 30-35 % – 2°/3° mano ca. 25-30 %) e intervallate circa 4-5 ore l'una dall'altra. A seconda della temperatura e dell'umidità ambientale, è comunque possibile applicare la 2° mano, quando lo strato sottostante é completamente asciutto.

Avvertenze

Coprire i pavimenti, le prese elettriche, i battiscopa, gli stipiti delle porte, i mobili, che vanno spostati dalle pareti per ottimizzare i tempi di lavorazione.

Nonostante si utilizzano ottime sostanze battericida e fungicida non è possibile assicurare un'azione efficace e definitiva per tutti i microrganismi esistenti in natura e nelle diverse condizioni ambientali. Non applicare su supporti umidi o non stagionati. Non applicare con temperature inferiori a +5°C o superiori a +35°C. Coprire i pavimenti, le prese elettriche, i battiscopa, gli stipiti delle porte, i mobili, che vanno spostati dalle pareti per ottimizzare i tempi di lavorazione. Avere cura di fare asciugare perfettamente tra la prima e la seconda mano. Per la diluizione utilizzare acqua pulita. Si raccomanda di proteggere le applicazioni dalla polvere fino alla loro completa essiccazione. Si raggiunge la massima lavabilità 15 giorni dopo l'applicazione.

Immagazzinamento e conservazione

Il prodotto è confezionato in imballi idonei. Ogni confezione è etichettata e riporta il codice di produzione che identifica l'impianto e il lotto di produzione. Il prodotto deve essere tenuto al fresco, al riparo dal gelo, nelle confezioni originali ben chiuse.

Dati Tecnici

Applicazione : Rullo – Pennello – spruzzo airless
Confezioni : l 2,5 – l 4 – l 14
Colore : bianco – tinte ottenibili mediante Sistema Tintometrico Color Meter Pro
Temperatura di applicazione : da +5°C a +35°C
Umidità relativa dell'ambiente : <75%
Temperatura del supporto : min. +5 °C / max. +35 °C
Umidità del supporto : <10%

CHIRAEMA
Contrada S. Maria Paradiso - 91026 Mazara del Vallo (TP)
Tel: (+39) 0923 947363 - Fax: (+39) 0923 948548

Temperatura di conservazione : in imballo originale – min. +5 °C / max. +30 °C

Diluizione in volume : con acqua: 1a mano ca. 30-35% – 2a e 3° mano ca. 20-25%

Sovrapplicazione : dopo 4-5 ore

Essiccazione a 23°C / 65% U.R. : asciutto 4-5 ore – indurito 8-12 ore

Resa teorica : ca. 10-12 m^2/lt per mano

Pulizia attrezzi : acqua subito dopo l'uso

Residuo secco : 67%

Brillantezza : opaco

Granulometria : <80 µm

Copertura : ottima

Peso specifico : 1,65 ±0,05 kg/l

Viscosità di fornitura a 20°C e 20 rpm : 13000-15000 cps

PH : 8

Resistenza al lavaggio : buona

Presa di sporco : medio-bassa

COV : <30 gr/l (2010) – Cat. a: pitture opache per pareti e soffitti interni – base acqua (Dir. 2004/42/CE)

Pallet : 33 latte da L 14

I dati contenuti sulle presenti schede tecniche si riferiscono a prove di laboratorio. Le indicazioni e le modalità riportate possono essere soggette a modifiche nel tempo in funzione di eventuali miglioramenti delle tecnologie produttive. L'applicazione dei prodotti ha luogo al di fuori del nostro controllo non potendo intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sull'esecuzione dei lavori. Tutte le indicazioni sono di carattere generale, non vincolano in alcun modo la nostra azienda e pertanto la responsabilità ricade esclusivamente sul cliente. Si consiglia una prova preventiva del prodotto al fine di verificarne l'idoneità all'impiego previsto. Il servizio tecnico è a disposizione per fornire informazioni aggiuntive.

CHIRAEMA
Contrada S. Maria Paradiso - 91026 Mazara del Vallo (TP)
Tel: (+39) 0923 947363 - Fax: (+39) 0923 948548