

Idropittura murale supercoprente, lavabile, antimuffa, fungicida, antigoccia per interni ed esterni.

Descrizione Prodotto

Colorex è una pittura murale formulata con materie prime selezionate a base di resine copolimere con modificazione acrilica in dispersione acquosa, pigmenti coloranti e cariche di riempimento di natura minerale.

Colorex per la sua specifica formulazione è dotata di elevate caratteristiche di superlavabilità, ottimo potere coprente, resistente all'abrasione e agli alcali, elevato punto di bianco, antigoccia, ottima distensione e pennellabilità, particolarmente indicata per ambienti polifunzionali di qualità, per cui adatto per operatori professionali e fai da te.

Prodotto certificato ReMade in Italy n. 1271/001 emesso da Bureau Veritas Italia, secondo quanto richiesto dal criterio 2.4.1.2 Materia recuperata o riciclata del **CAM** Edilizia - Criteri Ambientali Minimi per l'affidamento di servizi di progettazione e lavori per la nuova costruzione, ristrutturazione e manutenzione di edifici pubblici, approvato con DM 11 ottobre 2017, in G.U. Serie Generale n. 259 del 6 novembre 2017, in quanto certificazione che attesta il contenuto di riciclato attraverso l'esplicitazione del bilancio di massa.

Il prodotto è stato sottoposto ad un approfondito processo di valutazione e si attesta completamente in linea con gli stringenti requisiti specificati dalla certificazione LEED v4.1. Tale conformità evidenzia il nostro impegno verso standard ambientali elevati, garantendo un prodotto che soddisfa le normative e le aspettative della certificazione LEED v4.1 nel contesto della sostenibilità e dell'ecocompatibilità.

Campi Di Impiego

Per superfici murali in cemento, intonaco civile, gesso, cartongesso di soffitti, pareti di civili abitazioni esterne ed interne come sottobalconi, androni, ballatoi, cucine, bagni, ecc.

Caratteristiche Tecniche

Aspetto	Opaco
Colore in barattolo	Bianco o tinte di cartella
Densità Kg/Lt	1,445 ± 0,05
Viscosità di fornitura 25°C	10000 ± 2000 Brookfield CPS
Residuo secco volumetrico	46 ± 2%
Resa teorica	16 - 16 mq / Lt per mano
Diluizione	Acqua in volume

Metodo applicativo	Pennello	Diluizione in volume 40 – 50 %
	Rullo	Diluizione in volume 35 – 45 %
	Spruzzo Convenzionale	Diluizione in volume 40 – 50 %
	Spruzzo airless	Diluizione in volume 40 – 50 % Diametro ugello 0,250 – 0,400 mm Rapporto Compressione 30:1 Pressione uscita 120 – 140 Pa. (atm)

Classificazione EN 13330

Abrasiona a umido Din 53778	>6500
Resistenza Lavaggio ISO 11998 (200 cicli)	Classe 1
Potere Coprente ISO 6504-3	Classe 1 ad una resa di 15 mq/lt
Brillantezza EN ISO 2813	Opaco < 10
Essiccazione a 25°C	Fuori Tatto 1 – 2 ore Secco al tatto 3 - 5 ore Secco in profondità 18 - 24 ore
Sovrapplicazione Minima/ Massima	5 - 6 ore / nessuna limitazione
Stabilità allo stoccaggio	24 mesi
Confezioni standard	Lt. 0,750 - Lt. 5 – Lt. 14

Note

Conservare il prodotto a temperatura ambiente al riparo dall'irraggiamento solare e nei propri contenitori ben chiusi. Non applicare il prodotto con temperature inferiori a +5°C e superiori a +42°C con umidità relativa superiore all'85%.

Modalità Di Applicazione

Preparazione delle superfici

Verificare attentamente le superfici da pitturare;

Asportare le parti in distacco, friabili e non aderenti, pulire e spazzolare accuratamente, accertarsi che il fondo sia solido, pulito e depolverizzato, in caso di nuova costruzione rispettare i tempi di stagionatura dell'supporto.

Superfici che presentano irregolarità, disuniformità, riparazioni diffuse, crepe, cavillature ecc. devono essere riparati e/o rasati Atri mural o rasanti adatti per interno, o rasanti adatti per esterno.

Su tutte le superfici nuove o già pitturate interne o esterne che presentano formazioni di muffa applicare con pennello una mano di **Kemuffa**, lasciare reagire il prodotto almeno 3-4 ore e poi procedere alla preparazione e pitturazione.

Murali esterne nuove o pitturate

Spazzolare meccanicamente in modo da asportare ogni traccia di polvere e frammenti di intonaco non aderente, livellare le superfici (crepe, mancanze, fori, cavillature) con stucco rasante adatto per esterno. Dopo essiccazione controllare che le superfici siano completamente asciutte ed applicare una mano di Murofix (isolante fissativo in saponificabile a solvente consigliato per superfici nuove) oppure Isoacryl (isolante fissativo acrilico ad acqua consigliato su vecchie pitturazioni), lasciare asciugare il fissativo per almeno 4 ore ed applicare due mani di **Colorex**

Pareti Murali Interne Nuove

Spazzolare e depolverizzare accuratamente. Eliminare ogni traccia di sporcizia e frammenti di intonaco poco aderente, eventualmente rasare le parti e la superficie con stucco di finitura liscio nostro prodotto Atri mural. Accertarsi che lo stucco sia ben asciutto, carteggiare e depolverizzare.

Applicare una mano di isolante fissativo nostro prodotto Isoacryl o Isolmur diluito come da scheda di riferimento in base al grado di assorbimento.

Applicare almeno due mani di **Colorex** rispettando i tempi di sovrapposizione.

Note applicative

Conservare il prodotto nei propri contenitori ben chiusi al riparo dal gelo con temperature non inferiori a +1°C e superiore a 45°C.

Non conservare il prodotto diluito con acqua.

Applicare in condizioni climatiche favorevoli (+5°C / +40°C e umidità relativa massimo 75%).

Al momento dell'applicazione il supporto deve essere sufficientemente asciutto.

Non applicare su supporti con umidità di risalita o con la presenza di efflorescenze.

In caso di bassa temperatura e alta umidità, allungare i tempi di ricopertura tra una mano e l'altra, diversamente sono possibili rigonfiamenti.

Fondi di scarsa qualità (tempere e stucchi degradati), possono dare origine a bolle o distacchi.

Al fine di ottenere le prestazioni richieste, è importante che si rispettino i consumi e gli spessori indicati, inoltre il tempo di polimerizzazione (indurimento completo) medio per le idropitture e' da considerare in circa 7 – 10 giorni

Colorificio Atria S.R.L.

Country Contrada Camarro Formeca 91028 Partanna (Tp) Italy
Phone +39 0924 49500 / 0924 87610 / Fax 0924 921250
Online www.atria.it
Email info@atria.it

Business Assurance

Quality ISO 9001:2015 / Enviromental ISO 14001:2015



Social Media



@ColorificioAtria



@atria.madeinpaint



@atriasrl



Colorificio Atria



(* Le presenti informazioni, seppur ritenute attendibili, debbono essere considerate indicative, la società si riserva il diritto di variarli senza preavviso. L'uso delle presenti informazioni non implica alcuna responsabilità da parte nostra ivi compresa la violazione di eventuale licenza E' responsabilità degli utilizzatori verificare preventivamente l'idoneità del prodotto per l'impiego specifico. Per ulteriori chiarimenti o richieste specifiche riguardanti i prodotti si prega di contattare il responsabile del laboratorio tecnico.