

Idropittura lavabile a doppia azione antibatterica (preventiva e inibitoria), antimuffa, igienizzante, supercoprente, opaca per interni.

Descrizione Prodotto

AntiBacterial è una pittura formulata con polimeri acrilici modificati in emulsione acquosa, cariche selezionate ad alta resistenza e stabilità.

Formulata per svolgere una doppia azione antibatterica, sia in fase preventiva che inibitoria, impedisce la proliferazione di ceppi batterici svolgendo un'azione antimicrobica, igienizzante e antibatterica certificata.

Il prodotto è certificato secondo la norma ISO 22196:2011 contro:

Escherichia Coli

Staphylococcus Aureus

Staphylococcus Aureus Meticillino-Resistente (MRSA),

Pseudomonas Aeruginosa,

Acinetobacter Baumannii,

Enterococcus Hirae

Streptococcus Pneumoniae.

Rapporti di prova : 20LA05888 / 20LA05887 / 20LA05886 / 20LA05885 / 20LA05884 / 20LA05883 /

Prodotto formulato Classe A+, esente da formaldeide ed altre sostanze dannose per la salute, perché adotta i più alti standard europei nella regolamentazione del livello di emissione dei composti organici volatili (Uni En Iso 16000-9:2006)

Prodotto idoneo per la pitturazione di ambienti con presenza di alimenti, secondo la norma UNI 11021-2002 relativa alla metodologia HACCP.

Prodotto particolarmente adatto sia per uso professionale che privato, con caratteristiche di: ottimo potere coprente, riempitivo, mascherante, elevata pennellabilità e dilatazione, buona lavabilità e resistenza allo sfregamento, facile tinteggiatura con coloranti Atriasystem o coloranti universali.

Prodotto formulato per la diluizione al 10%

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.

Campi Di Impiego

Superfici murali ad intonaco civile, gesso, calcestruzzo, cartongesso, è ideale per ambienti pubblici e privati quali scuole, ospedali, uffici, ambienti di lavoro, alberghi, bar, ristoranti, banche, sale di attesa, corridoi, cucine ad intensa attività, living e camere dei bambini, ambienti in genere particolarmente soggetti a forte usura e traffico

Caratteristiche Tecniche

Aspetto		Opaco
Colore in barattolo		Bianco e da sistema tintometrico
Densità Kg/Lt		1,400 ± 0,05
Viscosità di fornitura 25°C		4500 ± 1000 Brookfield CPS
Residuo secco volumetrico		40 ± 2%
Resa teorica		12 – 15 mq / Lt per mano secondo assorbimento
Diluizione		Acqua
Metodo applicativo	Pennello	Diluizione 5 – 10 %
	Rullo	Diluizione 5 – 10 %
	Spruzzo	Diluizione 5 – 15 %
		Diametro ugello 1,3 – 1,5 mm
		Pressione 3,5 – 4 Pa (atm)
Essiccazione 25°C		Fuori Tatto 1 – 2 ore
		Secco al tatto 3 - 4 ore
		Secco in profondità 18 – 24 ore
Sovrapplicazione Minima/ Massima		12 ore / nessuna limitazione
Classificazione En 13300		
Abrasiona a umido Din 53778		>6000
Resistenza Lavaggio ISO 11998 (200 cicli)		Classe 1
Potere Coprente ISO 6504-3		Classe 1 ad una resa di 15 mq/lit
Brillantezza EN ISO 2813		Opaco <10
Stabilità allo stoccaggio		24 mesi
Confezioni standard		Lt. 12,500 – Lt 4

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 +40°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 Atriamural o rasanti adatti per interno.

Su tutte le superfici nuove o già pitturate interne che presentano formazioni di muffa o possibile presenza di batteri, applicare a spruzzo **AntiBacterial Spray** o in alternativa **Lanti Muffa** soluzione spray concentrata, lasciare reagire il prodotto almeno 10 - 20 minuti e poi procedere alla preparazione e pitturazione ovviamente su superficie asciutta.

Pareti Murali 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 Atriamural. Accertarsi che lo stucco sia ben asciutto, carteggiare e depolverizzare.

Applicare una mano di isolante fissativo **AntiBacterial Primer** diluito come da scheda di riferimento in base al grado di assorbimento.

Applicare almeno due mani di **AntiBacterial** rispettando i tempi di sovrapplicazione.

Pareti già dipinte

Accertarsi che la vecchia pittura sia ben aderente al supporto, stuccare e rasare le parti se necessario con stucco di rifinitura liscio tipo nostro prodotto Atriamural o rasante adatto. Accertarsi che lo stucco sia ben asciutto, carteggiare e depolverizzare.

Applicare una mano di isolante fissativo nostro prodotto **AntiBacterial Primer** diluito come da scheda di riferimento in base al grado di assorbimento.

Applicare almeno due mani di **AntiBacterial** rispettando i tempi di sovrapplicazione.

Avvertenze e consigli

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 origini 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

Consigliato per: Ambienti pubblici e privati ad alta intensità e con contenimento batterico

Sconsigliato Per: Immersione continua con acqua

AntiBacterial



Scheda Tecnica Revisione : 9 del : 20/07/2022

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.