

ATENE

IDROPITTURA IGIENIZZANTE per interni

DATI TECNICI

Aspetto: Opaco

Colore da barattolo: bianco e sistema tintometrico

Densità kg/lit: 1,500±0,05

Viscosità di fornitura 25°C: 20000±2000 m.Pa.s.

Residuo secco volumetrico: 44±2%

Diluizione: acqua in volume



*Questi valori sono stati ottenuti da prove di laboratorio in ambiente condizionato (T=23°C e U.R.= 50% e assenza di ventilazione). Possono variare in funzione delle specifiche condizioni di cantiere: temperatura, ventilazione, assorbimento del fondo e del materiale posato.

CAMPI D'IMPIEGO

Atene è una pittura murale traspirante, idrorepellente (lavabile) a base di copolimeri sintetici con modificazione acrilica con composti chimici di tipo risanante, che disinfettano e prevengono la crescita di muffe, funghi, licheni ed alghe. Atene possiede una buona copertura, una elevata adesione a qualsiasi supporto, un permanente effetto antiassorbente, un'ottima applicabilità, dilatazione, pennellabilità. Prodotto di impiego professionale.

CICLO APPLICATIVO

Preparazione della superficie

- 1_ 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'appoggio.
- 2_ Superfici che presentano irregolarità, disuniformità, intonaci grezzi, riparazioni diffuse, crepe, ecc. devono essere riparati e/o rasati con rasanti adatti tipo **ICEA Rasafibra Evolution**, **ICEA Rasa facile** o **ICEA Rasa System (vedi scheda tecnica)**.
- 3_ Eliminare ogni traccia di efflorescenza. Se sulle superfici vi è presenza di muffa, è necessario trattarle con **Togli-Muffa** con modalità previste ed indicate nella relativa scheda tecnica.

Superfici Murali esterne nuove o pitturate

- 1_ Spazzolare ed eliminare ogni traccia di sporizia accuratamente dalla superficie.
- 2_ Applicare una prima mano di fondo isolante **Europa, Africa**
- 3_ Lasciare asciugare il fissativo per almeno 4 ore ed applicare due mani di **Atene**

Pareti Murali interne nuove

- 1_ Assicurarsi che la vecchia pittura sia ben aderente al supporto, stuccare e rasare le pareti se necessario
- 2_ Applicare una prima mano di fondo isolante **Europa, Africa**
- 3_ Applicare due mani di **Atene** rispettando i tempi di sovrapposizione



CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Resa teorica:

13- 15 m²/lt per mano

Applicazione:

pennello: diluizione 40-50%

rullo: diluizione 35-45%

spruzzo: diluizione 40-50%

Tempi di asciugatura 25°C:

fuori tatto: 1 ora

secco al tatto: 3-4 ore

asciutto 18-24 ore

Confezione:

14lt; 5lt

Durata:

12 mesi nelle confezioni integre a riparo dall'umidità.
conformità al D.M. 10.05.2004 indicata sulla confezione

SUPPORTI:

Atene è particolarmente idoneo per ambienti con presenza di alta concentrazione di vapore acqueo e dove si richiede una notevole e permanente azione igienico-antimuffa, specificatamente per cucine, bagni, ospedali, scuole (pubbliche e private), industrie alimentari di trasformazione (caseifici, oleifici, tonifici, pastifici, cantine sociali, industrie conserviere)

AVVERTENZE

- 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
- Il tempo di polimerizzazione (indurimento completo) medio per le idropitture e' da considerare in circa 7 - 10 giorni