

MASTERCOLOR AG+

IDROPITTURA ACRILICA SUPERLAVABILE CON PROPRIETA' BATTERICIDA



Idropittura acrilica con proprietà battericida a base di resine acriliche e ioni d'argento

CERTIFICATO ETA 09/0300

Confezione lt 14, lt 5 e lt 2.5

Resa:

circa 150g/mq per due mani

Rapporto di diluizione:

prima mano 25%, seconda mano 20% con acqua



COMPOSIZIONE

Idropittura murale a base di resine sintetiche acriliche in dispersione acquosa, cariche e pigmenti altamente selezionati, stabili alla luce. **Batteriostatica:** L'azione degli ioni di argento previene la proliferazione di batteri come "Escherichia coli" o "Staphylococcus aureus", con efficacia testata secondo la norma ISO 22196. **Antimuffa:** Contiene speciali preservanti che conferiscono prevenzione protettiva a muffe e funghi.

CLASSIFICAZIONE

UNI 8681: pittura per strato di finitura, in dispersione acquosa, monocomponente, ad essiccamento fisico, opaca, acrilica.

CARATTERISTICHE E IMPIEGHI

Il MASTERCOLOR AG+ è una pittura opaca ad effetto mascherante con finitura vellutata. Possiede ottima lavabilità e bassa presa di sporco. Inoltre grazie alla presenza degli ioni di argento contrasta la contaminazione batterica sulla superficie trattata. La pittura, riveste una funzione antibatterica e sanificante per gli ambienti in cui viene applicata, con efficacia testata secondo la norma ISO 22196. Gli ioni argento riescono ad eliminare la carica batterica trasportata dall'aria sulle pareti se viene a contatto con quest'ultima. Per poter mantenere tale funzionalità è necessario avere la superficie trattata pulita, spolverandola di frequente.

VALORI CHIMICO-FISICI

Stato fisico: liquido

Resina legante: acrilica

Colore: bianco

Massa volumica: 1,45 Kg/l

Residuo secco in peso: 55%

pH: 7,5 - 8

Viscosità: 20.000 cps

DIRETTIVA COV: CAT. A/a Valore: 13 g/l

MESSA IN OPERA

Applicare il prodotto a pennello o rullo di lana in due mani.

Diluizione: prima mano 25%, seconda mano 20% con acqua.

Essiccazione: in superficie 6 h.

Consumi: circa 150g/mq per due mani.

Per l'applicazione su fondi vecchi e sfarinanti si consiglia di asportare le parti in fase di distacco e applicare una mano di isolante PRIMER AG+ diluito con acqua dal 100 - 200%.

COMMERCIALIZZAZIONE:

Il MASTERCOLOR AG+ è venduto in confezioni da litri 14, 5, 2.5 e può essere mescolato in qualsiasi proporzione con coloranti universali per ottenere altre tinte.



MASTERCOLOR AG+

Idropittura acrilica con proprietà battericida

pag. 1 di 2

Immagazzinaggio:

12 mesi se stoccato in luogo asciutto, lontano da fonti di calore, ad una temperatura compresa tra +5°C e +30°C. Teme il gelo.

Temperatura d'applicazione:

5° < T < 35° (UR < 85%)

Reazione al fuoco EN13501:

Classe B s1 d0

Essiccazione:

12-24h a seconda del grado di umidità atmosferica

AVVERTENZE TECNICHE

Si raccomanda di applicare il prodotto in condizioni climatiche favorevoli come sopraindicato. In particolare l'applicazione eseguita con temperature estreme (< 8 °C e > 30 °C). Al fine di evitare fenomeni chimicamente sfavorevoli riteniamo necessario proteggere le superfici nei confronti di eventi piovosi e dal sole posizionando appositi teli ombreggianti. I sistemi che prevedono l'impiego di intonaci organici o cementizi vanno applicati su supporti perfettamente asciutti e stagionati. Si raccomanda di applicare il prodotto in condizioni atmosferiche favorevoli. Conservare nelle confezioni originali sigillate, in luogo coperto ed asciutto.

AVVERTENZE GENERALI

La presente scheda tecnica sostituisce ed annulla le precedenti versioni.

Le schede tecniche aggiornate sono reperibili in internet, nel sito www.vitalvernici.it o possono essere richieste presso i nostri uffici.

I dati relativi alla sicurezza, sono riportati nella Scheda di Sicurezza. Prima dell'impiego del prodotto, consultare attentamente la scheda.

I nostri tecnici e consulenti sono a Vostra disposizione per informazioni, chiarimenti e quesiti sull'impiego e la lavorazione dei nostri prodotti, come pure per sopralluoghi in cantiere.

I dati tecnici si riferiscono ai prodotti base. La colorazione può comportare scostamenti dei valori caratteristici. I valori indicati sono valori medi.

In caso di rivestimento di supporti qui non descritti, è necessario consultarci preventivamente.

In caso di forniture successive si possono verificare leggeri scostamenti di colore rispetto alla scheda di campionario; se necessario, può essere predisposta una superficie campione in cantiere. I dati relativi ai tempi di durata e di attesa sono riferiti alle condizioni di laboratorio (20°C/um.rel. 65%) e possono quindi cambiare a seconda delle situazioni di cantiere.

Evitare il contatto diretto con gli occhi. Le informazioni per gli utilizzatori sono contenute nelle relative schede di sicurezza. I contenitori vuoti o con leggere tracce di pellicola di prodotto residuo essiccato, devono essere smaltiti secondo le disposizioni locali.

L'efficacia dei nostri prodotti e sistemi è basata su anni di esperienza pratica e ricerca condotta nei nostri laboratori. Garantiamo che la qualità del lavoro realizzato con i nostri prodotti, soddisfa i requisiti d'idoneità previsti, a condizione che tutte le istruzioni da noi impartite siano correttamente seguite e il lavoro sia stato eseguito secondo perizia e professionalità. Nel caso in cui il risultato finale sia stato influenzato negativamente da circostanze indipendenti dalla nostra volontà, ogni e qualsiasi responsabilità è espressamente esclusa e declinata. L'acquirente è tenuto a verificare se i prodotti consegnati sono adatti per l'uso previsto. Ci riserviamo di modificare il contenuto del presente documento, senza alcun preavviso. Non appena una nuova versione di questa scheda tecnica sarà disponibile, questa non sarà più valida.



MASTERCOLOR AG +

Idropittura acrilica con proprietà battericida

pag. 2 di 2