

READY MIX ALLUMINIO

PRODOTTO

Prodotto pronto all'uso, composto da basi con quarzo micronizzato e polvere di alluminio, con eccellente lavorabilità e durezza grazie a una combinazione di resine di ultima generazione sviluppate in esclusiva per i prodotti fabbricati da SATINE.

Questo prodotto soddisfa i requisiti della norma UNE-EN 15824 per i rivestimenti, entro i limiti prescritti per il suo utilizzo.

DESCRIZIONE

Rivestimento con effetto metallico alluminio, che offre una bellezza in linea con le tendenze estetiche moderne. Colore: alluminio.

USI

- Per rinnovare pavimenti esistenti o sostituire moquette.
- Applicabile sia su pavimenti che su pareti grazie all'elevata adesione.
- Aderisce su supporti solidi e con presa (superficie ruvida).
- Utilizzabile sia in interni che in esterni.

VANTAGGI

- Buona scorrevolezza e lavorabilità.
- Spessore minimo per mano di 1 mm.
- Facile da pulire, con un panno umido e detergente neutro.
- Conferisce al supporto elevata durezza e resistenza.

CAMPO DI APPLICAZIONE

- Adatto per rivestire e decorare superfici verticali e orizzontali di spazi commerciali e residenziali come negozi, uffici, ristoranti, atri, showroom, abitazioni, parchi a tema, ecc.
- Mobili, mensole, piani di lavoro.
- Rivestimenti ceramici di bagni e cucine.
- Il sistema è adatto per pavimenti radianti, purché la loro installazione sia stata eseguita con le relative protezioni omologate e con malte di fondo autolivellanti idonee, in modo da non trasmettere problemi di fessurazione agli strati esterni e, di conseguenza, al sistema.

CARATTERISTICHE

Chimiche

- Insensibile all'atmosfera marina.
- Insensibile alle piogge acide (vapori solforosi).
- Resistente alla contaminazione carboniosa dell'inquinamento atmosferico.
- Resiste a soluzioni alcaline e acide diluite.

Fisiche

- Resistente ai raggi UV.
- Densità in pasta: 2,3 kg/l.
- Mantiene le sue proprietà alle temperature estreme dei nostri climi (da -30 a +60 °C).
- Non infiammabile allo stato pastoso. Semplice combustione senza fiamma allo stato secco a 250 °C.
- Una volta asciutto sul supporto e protetto con Varnish, è resistente al lavaggio e alla pioggia.
- Chiude sistematicamente porosità e microfessure capillari.
- Assolutamente inodore una volta polimerizzato.

CONSUMO

Il consumo è di circa:

300 g/m² per mano (a seconda del supporto).

PRECAUZIONI PARTICOLARI

- **Questo prodotto contiene cemento e particelle metalliche.** Evitare il contatto con occhi e pelle e l'inalazione della polvere.
- Utilizzare **guanti di gomma e occhiali protettivi**.
- Tenere fuori dalla portata dei bambini.
- Non applicare il prodotto a temperatura ambiente **inferiore a 5 °C o superiore a 30 °C**.
- I contenitori vuoti devono essere smaltiti conformemente alla normativa vigente.

CONFEZIONE

Secchio da 5 kg

CONSERVAZIONE

12 mesi dalla data di fabbricazione, nella confezione originale chiusa, al riparo da intemperie e umidità.

Le presenti informazioni corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze e forniscono informazioni sui nostri prodotti e sulle loro possibilità di applicazione. Non hanno quindi lo scopo di garantire determinate proprietà dei prodotti né la loro idoneità a un'applicazione specifica. Devono essere rispettati gli eventuali diritti di proprietà industriale esistenti. I parametri di controllo qualità sono dettagliati nella scheda di specifica di ciascun prodotto.

SATINESTONE - Zona industriale Carabona - C/ Coure n. 16, 18 e 20 - 12530 Burriana - Castellón - SPAGNA Tel. +34 692 100 100 / +34 969 100 100 E-mail: info@satine.es

SISTEMA DI APPLICAZIONE

Attrezzi di lavoro

I contenitori di lavoro utilizzati (secchi, vasche di miscelazione, ecc.) devono essere di plastica.

Supporti

L'EFFETTO ALLUMINIO può essere applicato su un'ampia varietà di superfici con caratteristiche diverse:

- Sulla Base di microcemento, in sostituzione del Microcemento Fino.
- Malte cementizie.
- Superfici lisce in calcestruzzo sformato, prive di disarmante.
- Intonaci di gesso (solo in interni e su gesso di buona qualità, con preparazione mediante PRIMER CEMENT; vedere scheda tecnica).
- Lastre di fibrocemento.
- Pannelli di legno massello, truciolare e fibra.
- Pannelli metallici.

Quando l'EFFETTO ALLUMINIO deve essere applicato su supporti già trattati con vernice o smalto, questi devono essere raschiati in modo da ottenere un supporto solido, sano e assorbente.

Le superfici devono essere spazzolate per eliminare qualsiasi polvere o impurità tra il supporto e l'EFFETTO ALLUMINIO.

APPLICAZIONE

1. Primer PRIMER CEMENT

Speciale per l'applicazione su gesso (vedere scheda tecnica). Per consolidare il supporto e regolarne l'assorbimento.

2. EFFETTO ALLUMINIO

Dopo la preparazione descritta, l'EFFETTO ALLUMINIO si applica come qualsiasi rivestimento; trattandosi di un prodotto pronto all'uso, è sufficiente aprire il secchio e applicare il prodotto. Le spatole utilizzate hanno forme diverse a seconda delle esigenze del cantiere (acciaio inox).

Una volta applicata la prima mano e asciugata (± 24 h), carteggiare con carta abrasiva grana 400 e applicare la seconda mano. Dopo altre 24 h, carteggiare con carta abrasiva grana 1000 e levigatrice non eccentrica, ottenendo così una **brillantezza spettacolare**.

Un cantiere inizia sempre dalla parte alta dell'edificio. Il materiale, invece, si applica dal basso verso l'alto sulla superficie di lavoro dell'operatore.

Il tempo di lavorabilità è di **30 minuti**, a seconda di vento, temperatura e umidità. Durante questo tempo, lisciare la superficie con la stessa spatola.

L'EFFETTO ALLUMINIO non deve essere applicato a temperature **inferiori a +5 °C o superiori a 45 °C** all'ombra, né in caso di pioggia, né con vento caldo forte.

Può essere lasciato lucidato mediante carteggiatura.

Come protezione finale si applicheranno **due mani di AQUA POOL**, ottenendo un effetto naturale. Se posato su pavimento e si desidera maggiore durezza, si applicherà VARNISH SOLVENT METALIC.