

ISO CEM ACQUA

Isolante fissativo per legno e cemento

DESCRIZIONE

Iso Cem Acqua Isocolor® è un primer acrilico a base acqua, riempitivo e carteggiabile ad alta copertura che permette di uniformare superfici in legno e cemento. Comunemente conosciuto con il nome di cementite, forma una barriera contro le macchie di tannino del legno, di nicotina, fumo e grasso su intonaci cementizi.

CAMPI D'IMPIEGO

Iso Cem Acqua Isocolor® è applicabile su supporti in legno o cemento.

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

Iso Cem Acqua Isocolor®:

- isola e ricopre aloni di tannino, nicotina, fumo e grasso;
- è di facile applicazione;
- è a base acqua;
- può essere carteggiato;
- può essere sovraverniciato con smalti ad acqua o sintetici.

MODO D'USO

La temperatura ambientale di applicazione deve essere compresa tra 8 °C e 35 °C con umidità relativa dell'ambiente <75%; la temperatura del supporto deve essere compresa tra 5°C e 35 °C con umidità del supporto <10%. Evitare le applicazioni sotto l'azione diretta del sole.

Mescolare accuratamente il prodotto e procedere alla diluizione con acqua secondo le seguenti indicazioni:

- a pennello: diluire al 30-35% con acqua la prima mano e al 25-30% con acqua la seconda mano;
- a rullo: diluire 25% con acqua;
- ad airless o spruzzo: diluire in base al tipo di attrezzatura

Applicazione su legno.

Carteggiare accuratamente il supporto. Applicare due mani incrociate di Iso Cem Acqua. Dopo 4-5 ore valutare se sia necessaria l'applicazione di un altro strato Iso Cem Acqua. Trascorse 24 ore carteggiare leggermente e procedere con l'applicazione della finitura desiderata.

Applicazione su supporto murale.

Se usato come ricopertura di aloni di nicotina, fumo o grasso, applicare sulla zona da trattare in più mani incrociate. Dopo l'essiccazione ricoprire con il prodotto desiderato.

Isocolor s.r.l. via Alcide de Gasperi 53, 31010 Maser (TV) ITALY T. +39 (0)423.565138 P.IVA: 04295200267

Se usato su vecchie pitture, eliminare completamente le parti friabili o che si sfogliano e consolidarle tramite applicazione di una o più mani di fissativo Iso Fix Isocolor® all'acqua.

Se presenti strati eccessivi di pittura è necessario sverniciare.

Applicare poi due mani incrociate di Iso Cem Acqua. Dopo 4-5 ore valutare se applicare un altro strato di Iso Cem Acqua. Trascorse 24 ore procedere ad una eventuale carteggiatura della superficie ricoprire con la finitura desiderata.

L'attrezzatura va lavata subito con acqua. Dopo l'essiccazione invece è necessario rimuovere i residui con diluente nitro.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Confezioni		2,5 Lt – 0,5 Lt
Colore		Bianco
Diluizione		Acqua
Peso specifico	ISO 2811	1,50±0,05 Kg/Lt
Viscosità a 23°C	ISO 2431	Tixotropico
% residuo secco	ISO 3251	65±2
Resa teorica (consumo)		120÷140 g/m ² allo spessore consigliato (10-13 m ² /L)
Resa pratica (consumo)		Dipende dalle dimensioni e geometria della struttura e dal tipo di applicazione
Secco al tatto a (20°C)		Dopo ca 25 minuti
Sovraverniciabile (a 20°C) 2° mano		Dopo ca 5 ore
Essiccazione completa		Dopo ca 24 ore
Spessore secco consigliato		50 µ per mano
VOC (Direttiva 2004/42/CE) Limite Max 30		0,95 g/Lt

STOCCAGGIO E SICUREZZA

Iso Cem Acqua Isocolor® si conserva almeno 24 mesi nelle confezioni originali ben chiuse e protette da caldo e freddo eccessivi. Vanno mantenute in luogo fresco ed asciutto e a temperature comprese tra 5 e 30°C. Consultare la scheda di sicurezza prima dell'uso.

IMPORTANTE

Questo prodotto è formulato per essere usato come nell'applicazione sopraindicata. L'aggiunta di qualsiasi altro prodotto compromette il risultato finale della superficie.

Tutte le informazioni contenute in questa scheda sono basate sulle migliori esperienze pratiche e di laboratorio. E' responsabilità del cliente verificare che il prodotto sia adatto all'impiego cui si intende destinare. Il produttore declina ogni responsabilità per i risultati di applicazioni errate. Si consiglia di effettuare sempre delle prove su piccole superfici prima dell'applicazione. I dati possono essere variati in ogni momento. La presente scheda sostituisce e annulla le precedenti.

E' indispensabile che vengano consultate anche le schede tecniche e di sicurezza degli altri prodotti menzionati nella presente scheda tecnica. Prodotto destinato all'uso professionale.

Isocolor s.r.l. via Alcide de Gasperi 53, 31010 Maser (TV) ITALY T. +39 (0)423.565138 P.IVA: 04295200267