

ISO SAND

Decorativo ad effetto metalizzato grezzo

DESCRIZIONE

Iso Sand Isocolor® è una pregiata finitura decorativa murale da interno adatta a ricreare finiture con contrasti di brillantezza. In base alla tecnica applicativa impiegata la finitura Iso Sand assume toni cangianti.

E' composta da copolimeri acrilici in emulsione acquosa e da particolari cariche minerali e perlescenti.

E' fornita in due versioni:

- base gold;
- base silver.

A queste basta aggiungere i toner secondo la formula indicata nella cartella colori Allegrie Isocolor® per ottenere pregevoli varietà di tinte.

CAMPI D'IMPIEGO

Iso Sand Isocolor® è applicabile su intonaci interni (intonaco tradizionale, malta fine, gesso e cartongesso) sia civili che commerciali ai quali si voglia donare un'atmosfera dai forti contrasti di brillantezza.

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

Iso Sand Isocolor®:

- dona un pregevole aspetto estetico;
- è di facile applicazione;
- ha un buon potere riempitivo;
- è a base acqua, inodore e ha un basso contenuto di Composti Organici Volatili (C.O.V.);
- è pigmentabile in tutte le sue versioni.

MODO D'USO

Preparazione del supporto

- In presenza di superfici nuove ma stagionate e asciutte (cls, intonaco civile, gesso e cartongesso) applicare una mano di Isofix Quarzo Isocolor® o Isofix Bianco Isocolor®.
- In presenza di superfici vecchie asciutte (intonaci civili, tempere, traspiranti) provvedere a spazzolatura e pulizia della superficie rimuovendo bene la polvere con un panno umido. Procedere poi a successiva applicazione di Isofix Quarzo Isocolor® o Isofix Bianco Isocolor®.
- In presenza di superfici asciutte sfarinanti, incoerenti o trattate con cere o saponi provvedere a carteggiare, pulire bene la superficie rimuovendo bene la polvere con un panno umido e applicare una mano di Isoprimer Isocolor® e successivamente Isofix Quarzo Isocolor® o Isofix Bianco Isocolor®.
- In presenza di superfici con muffa provvedere a pulizia profonda della stessa con Iso San Isocolor® (sterilizzante antimuffa e antialga concentrato a base acqua) e applicare poi Isofix Quarzo Isocolor® o Isofix Bianco Isocolor®.

Isofix Quarzo e Isofix Bianco Isocolor® sono primer uniformanti pigmentati bianchi a base acqua (Isofix Quarzo ha una composizione granulare fine), ideali come fondo aggrappante per svariate finiture. La loro particolare composizione favorisce la stesura di un'ottimale quantità di prodotto del rivestimento successivo.

Per un risultato ottimale, prima dell'applicazione di Isofix Quarzo o Isofix Bianco, si consiglia di rasare con Rasastucco Isocolor®, stucco in polvere ad effetto liscio.

Colorazione.

Le colorazioni ottenibili per le basi di Iso Sand Isocolor® sono consultabili nella **cartella colori Allegrie** Isocolor®. Nella stessa sono riportati i dosaggi dei vari Toner coloranti da utilizzare.

Una volta individuata la colorazione desiderata nella cartella colori, verificare la base da utilizzare (IsoSand Silver o Iso Sand Gold), scegliere la pezzatura (1 Lt o 4 Lt) e aggiungere la quantità di Toner indicata dalla formula della tinta scelta.

Mescolare uniformemente con spatola per max 2 minuti o con mixer giroscopico per max 30 secondi. E' importante non usare trapani miscelatori e non superare i tempi di miscelazione indicati per non compromettere le caratteristiche chimico-fisiche del prodotto.

Applicazione.

Il prodotto è pronto all'uso o al massimo si può diluire fino a un 5% con acqua.

Iso Sand si presta a svariate tipologie di applicazione, alcune delle quali si trovano qui sotto suggerite:

- a) *Effetto pennellato.*
Stendere Iso Sand con pennello decorativo tipo "spalter" incrociando le pennellate fino a creare l'effetto desiderato.
- b) *Effetto tramato e pettinato.*
Stendere Iso Sand con pennello decorativo tipo "spalter" incrociando le pennellate. A prodotto ancora fresco passare la spazzola effetti incrociando (effetto tramato) o solo in verticale (effetto pettinato).
- c) *Effetto spugnato.*
Stendere Iso Sand con pennello decorativo tipo "spalter" incrociando le pennellate. A prodotto ancora fresco passare la spugna decorativa o il guanto per effetti in maniera circolare.

Gli attrezzi vanno lavati subito dopo l'utilizzo con acqua.

Note.

La temperatura ambientale di applicazione deve essere compresa tra 8 e 30°C e l'umidità relativa ambientale deve essere inferiore al 70%, mentre quella del supporto deve essere inferiore al 10%.

Utilizzare materiale della stessa partita per ogni parete al fine di evitare variazioni cromatiche che potrebbero essere presenti tra un lotto di produzione e un altro.

Mescolare il prodotto prima dell'uso.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Confezioni	4 Lt – 1 Lt
Utensili per l'applicazione	Pennello tipo "spalter"; spugna decorativa; guanto effetti; spazzola effetti
Diluizione	Pronto all'uso o max 5% acqua
Peso specifico	1,23± 0,05 g/ml
Resa teorica	7-8 mq/Lt su supporto liscio e mediamente assorbente e per finitura effetto uniforme
Secco al tatto a 23°C, UR 50%	1-2 ore
Secco in profondità a 23°C, UR 50%	16-24 ore
pH	7,5-9,0
Viscosità Brookfield	7000-12000 cPs
Valore limite EU (Dir. 2004/42/EC)	200 g/Lt
Cat. A/I: pitture per pareti e soffitti interni	Contiene max 10 g/Lt VOC

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

www.iso-color.it

STOCCAGGIO E SICUREZZA

Iso Sand Isocolor® si conserva almeno 12 mesi nelle confezioni originali ben chiuse e mantenute in luogo fresco ed asciutto e a temperature comprese tra 5 e 30°C.

Il prodotto teme il gelo.

La data di confezionamento è riportata sulla confezione (il numero di lotto indica, in sequenza, anno/settimana/giorno).

I prodotti sono destinati al solo uso professionale: consultare la scheda di sicurezza del prodotto 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.