



Descrizione

Fondo a base di farina di quarzo, traspirante, ecologica, ottenuta mediante studiate miscele di additivi chimici non tossici ed altamente biodegradabili, quarzi selezionati e sabbie silicee di prima qualità, il tutto legato con resine acriliche in emulsione.

Caratteristiche

Prodotto a bassissimo contenuto di solventi organici volatili (VOC). Ottima adesione ed elasticità, buona traspirabilità, buona resistenza agli agenti atmosferici. ISOQUARZ esercita così una funzione di consolidamento del supporto e non dà luogo a fenomeni di distacco dal muro. In questo modo permette un ancoraggio ottimale dando un risultato finale di lunga durata.

Contenuto solido: 57 %

Composizione

Farina di quarzo, sabbia silicea, ossido bianco di Titanio, resine acriliche in emulsione, acqua, cellulosa, conservanti naturali, agenti antischiuma vegetali.

Supporti

ISOQUARZ grazie alle sue caratteristiche viene applicato su qualsiasi tipo di fondo ed è ottimo come supporto per la successiva applicazione: pitture, stucchi, marmorini, intonachini e microcemento, pittura a calce, anche su vecchi edifici. Particolarmente indicato per il gesso e il cartongesso. Quando ISOQUARZ è secco, il suo aspetto leggermente rugoso (come carta vetro fine) facilita l'ancoraggio delle mani di finitura successive.

Preparazione dei fondi

Su supporti nuovi non è necessario alcun pre-trattamento.

Su supporti già tinteggiati e/o degradati occorre asportare la pittura esistente che presenta dei problemi di adesione con il supporto e riempire con stucco le eventuali fessure. Il sottofondo deve essere pulito, asciutto, non friabile, privo di sali e di umidità e senza tracce di olii o materie grasse. Lasciare stagionare gli intonaci nuovi per almeno 28 giorni. Si raccomanda di eseguire un test preliminare.

Applicazione

Mescolare bene prima dell'uso.

Non applicare su supporto gelato, umido o troppo caldo, in una giornata di vento o con forte calore. Temperatura di utilizzo: da +5 °C a +30 °C.

Secondo il risultato desiderato può essere utilizzato tale e quale o diluito al massimo con: 1 volume d'ISOQUARZ per 1 volume d'acqua.

Dopo aver applicato ISOQUARZ, attendere 24 ore prima di applicare una prima mano di pittura o intonachino di finitura. Lavare gli attrezzi con acqua dopo il loro utilizzo.

Attenzione

Proteggere porte, finestre, telai e in generale tutte le parti che non devono essere pitturate. Qualsiasi macchia o spruzzo dovrà essere immediatamente rimossa con acqua.

Resa

ISOQUARZ ha una resa di 8 - 14 m²/lt per una mano in funzione dell'assorbimento, della diluizione e tipologia del supporto.

Attrezzature per l'applicazione

ISOQUARZ può essere applicato a pennello, a rullo o a spruzzo.

Confezioni e stoccaggio

Secchielli in plastica da 5 lt e 15 lt

Peso specifico: kg 1,550 g x lt

ISOQUARZ deve essere stoccato nei contenitori originali ben chiusi ed è stabile per almeno 12 mesi, purché mantenuto in locali con temperatura non inferiore a +5°C e non superiore a +30°C.

Norme di sicurezza

Ventilare durante l'applicazione.

Evitare il contatto con la pelle e gli occhi, in caso di contatto lavare immediatamente e abbondantemente con acqua.

Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Per quanto attiene la valutazione dei dati tossicologici si rimanda alla scheda di sicurezza.

Smaltimento

Eliminare il prodotto in conformità con le norme locali in vigore. I contenitori vuoti devono essere riciclati.

Composti organici volatili VOC

Valore limite UE per questo prodotto VOC 30 g/l

Categoria A/h fase acquosa:

Questo prodotto contiene max 0,02 g/l VOC.

Secondo la norma ISO 11890-2:2006. Riferimento alla decisione della Commissione delle Comunità Europee 2009/544/CE.