



INTOSIL

Pittura per interni a base silicato

Pittura per interni a base di silicato secondo normativa DIN 18363 2.4.1., altamente traspirante, ecologica e atossica, dall'aspetto opaco e vellutato. Presenta un elevato potere coprente, un aspetto uniforme ed è facilmente lavorabile. Esente da solventi e sostanze dannose per la salute.

CAMPI DI APPLICAZIONE

Intosil - Calchèra San Giorgio è ideale su supporti quali intonaci a calce, su superfici nuove o da rinnovo, su vecchie tinteggiature solide e non spolveranti ed anche su cartongesso. Sono esclusi legno, smalti, superfici con umidità di risalita capillare ed efflorescenze saline.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Il supporto deve essere asciutto, solido, non spolverante e pulito. Asportare parti in fase di distacco e ammalorate. Eliminare sali, alghe, muffe, funghi e muschi.

Eventuali stuccature e rasature devono essere completamente asciutte e maturate. Fondi molto assorbenti o sfinanti devono essere trattati preventivamente con Silifix - Calchèra San Giorgio, superfici in cartongesso devono essere trattate preventivamente con primer Fondo Consolidante di profondità A - Calchèra San Giorgio prima della tinteggiatura con Intosil - Calchèra San Giorgio. Nel caso di presenza di cavillature o fondi molto rappezzati è consigliabile l'impiego di pittura riempitiva Siligrund - Calchèra San Giorgio.

APPLICAZIONE

Intosil - Calchèra San Giorgio può essere applicato a rullo, pennello o spruzzo (diametro ugello: 0,64 mm/0,025 pollici).

La diluizione del prodotto viene eseguita con acqua.

Prima mano: Diluire 12,5 lt di Intosil - Calchèra San Giorgio con ca. il 10% d'acqua pulita (ca. 1,25 lt)

Seconda mano: Intosil - Calchèra San Giorgio non diluito a o max. 5% in caso di assorbimento o temperature elevate.

TEMPERATURA DI APPLICAZIONE

La temperatura del fondo e del supporto non deve essere inferiore a +5° C durante l'applicazione e l'essiccazione.

Nel caso di temperature di ca. 20° e U.R. del 65%, tra la prima e la seconda mano è bene rispettare un tempo d'attesa di circa 6 ore.

CONSUMO

Consumo indicativo di 0,1-0,15 lt/m² per ogni mano di tinteggiatura su intonaco liscio.

Un'esatta valutazione può comunque essere fatta solo dopo campionatura.



CARATTERISTICHE TECNICHE

Forma	Liquido
Colore	Bianco
Peso specifico	ca. 1,44 g/cm ³
Contenuto organico	< 5%
Resistenza alla diffusione del vapore	Sd: ≤ 0,01 m
pH	ca. 11,3
VOC	Pitture opache per pareti e soffitti interni - Categoria 1/a. Valore limite EU per questo prodotto: 75 g/l (2007) 30 g/l (2010). Questo prodotto contiene 0-1 g/l COV.
Grado di riflessione alla luce a 85° ISO 2813	molto opaco
Granulometria massima EN 21524	fine
Consumo ISO 6504-3	classe 1
Resistenza alla abrasione a umido ISO 6504-3	Classe 3
Corrispondente a lavabile in base alla normativa DIN 53778	
Non infiammabile	

CONFEZIONE

Secchi da 12,5 lt

STOCCAGGIO

Conservare le confezioni in luogo fresco, ben aerato, chiuse e protette dal gelo. Proteggere dal sole e dall'irraggiamento solare diretto. Nel caso di resti di materiale, si consiglia di travasarli in recipienti più piccoli per ridurre il contenuto d'aria nella confezione. Applicare entro 12 mesi dalla data di produzione.

AVVERTENZE

Prodotto per uso professionale. Non modificare il prodotto. Proteggere dalla pioggia battente per tutto il periodo di essiccazione. A ragione dell'impiego di materie prime pure e naturali non è possibile garantire una uniformità di colore tra diverse forniture di materiale. I dati e le indicazioni riportati si riferiscono a prove di laboratorio ed alle conoscenze tecnico-applicative in nostro possesso. Si consiglia di effettuare delle prove pratiche in cantiere. L'utilizzatore deve comunque verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto e il suo consumo, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. La società si riserva di apportare modifiche tecniche, senza alcun preavviso. Consultare la scheda di sicurezza prima dell'utilizzo del prodotto.