

SCHEDA DATI PRODOTTO

SikaMur® Color I

Idropittura colorata a base di calce per intonaci tradizionali o deumidificanti

DESCRIZIONE DI PRODOTTO

SikaMur® Color I è una idropittura monocomponente a base di calce altamente traspirante particolarmente indicata per la verniciatura decorativa di intonaci deumidificanti o tradizionali.

IMPIEGHI

SikaMur® Color I è particolarmente indicato quale verniciatura decorativa di intonaci deumidificanti tipo SikaMur® o vecchi e nuovi intonaci ad elevata permeabilità al vapore garantendo un valido effetto estetico associato ad un elevato potere igienizzante. Se applicato su superfici esposte agli agenti atmosferici non è in grado di resistere all'azione di atmosfere aggressive (in particolare quelle ricche di solfati) ed è soggetto all'assorbimento di acqua piovana.

CARATTERISTICHE / VANTAGGI

- Ottima traspirabilità al vapore acqueo.
- Elevato effetto decorativo.
- Gamma di tinte pastello opache.
- Facilità di applicazione.
- Elevata stabilità alla luce. Compatibile con il sistema deumidificante SikaMur®

INFORMAZIONI DI PRODOTTO

Base chimica	Pittura traspirante base calce
Imballaggio	Latte da 20 kg
Durata di conservazione	12 mesi dalla data di produzione
Condizioni di immagazzinamento	Conservare a temperature comprese tra +5°C e +20°C negli imballi originali ben chiusi e sigillati. N.B. - Il prodotto teme il gelo
Densità	1.40 ± 0.05 kg/L
Viscosità	15000 +/- 3000 cps

INFORMAZIONI TECNICHE

Permeabilità al vapore acqueo	$S_D \sim 0.345 \text{ m}^*$ (EN 9233)
	*Valore relativo al sistema SikaMur® completo

INFORMAZIONI PER L'APPLICAZIONE

Consumo

Il consumo di SikaMur® Color I è di 0,12-0,14 kg/m² per mano in funzione dell'assorbimento del supporto.

VALORI BASE

Tutti i dati tecnici riportati in questa Scheda Dati Prodotto sono basati su test di laboratorio. I dati di misurazione effettiva possono variare a causa di circostanze al di fuori del nostro controllo.

LIMITAZIONI

Si consiglia di non applicare i prodotti in giornate particolarmente soleggiate o ventilate, in imminenza di pioggia o gelo. Durante l'applicazione proteggere i particolari in vetro, metallo e ceramica. Poiché si consiglia di diluire il SikaMur® Color I con acqua si rammenta di controllare che vengano rispettati i rapporti di diluizione prescritti sulla presente Scheda Dati Prodotto. Una diluizione eccessiva comporta una minore protezione del supporto. Il prodotto è stato certificato per l'impiego in abbinamento con la malta deumidificante SikaMur® Dry o SikaMur®-1000 SP e alla rasatura traspirante SikaMur® Finish; si garantisce così la perfetta compatibilità tra prodotti di substrato e verniciature finali. SikaMur® Color I non è un prodotto in grado di proteggere supporti in calcestruzzo dal fenomeno della carbonatazione.

ECOLOGIA, SALUTE E SICUREZZA

Per informazioni e consigli per una corretta e sicura manipolazione, stoccaggio e smaltimento dei prodotti chimici, gli utenti devono fare riferimento alla più recente versione della Scheda di Sicurezza, contenente dati fisici, ecologici, tossicologici e di altro tipo relativi alla sicurezza.

ISTRUZIONI PER L'APPLICAZIONE

QUALITÀ DEL SUPPORTO / SUBSTRATO

L'intonaco deumidificante tipo SikaMur® Dry, SikaMur®-1000 SP o similare deve essere stagionato, pulito, esente da polvere, parti friabili o in distacco. Eventuali vecchie pitture, non a base calce, devono essere rimosse per non influenzare la permeabilità al vapore e garantire una buona adesione. SikaMur® Color I può essere applicato su vecchie pitture a calce. A seconda della stagione (con temperature elevate) o su supporti molto assorbenti si consiglia di inumidire la superficie con acqua.

Sika Italia S.p.A.

Via Luigi Einaudi, 6
20068 Peschiera Borromeo (MI)
Phone: +39 02 54778 111
Fax: +39 02 54778 119
info@sika.it
www.sika.it

MISCELAZIONE

Aprire la confezione di SikaMur® Color I e miscelare a fondo il contenuto. SikaMur® Color I deve essere diluito con 20-30% in peso di acqua per la prima mano e con 15-20% in peso di acqua per la seconda mano.

APPLICAZIONE

Applicare due mani a pennello, rullo o spruzzo. Si può ottenere un effetto tipo velatura applicando una terza mano in netto contrasto cromatico con il fondo (più chiara o più scura) molto diluita. Tra la prima e la seconda mano attendere almeno 6-8 ore. Il film è secco al tatto dopo 1-2 ore; il completo indurimento si raggiunge dopo 4-5 giorni: si consiglia in tale tempo, per applicazioni all'aperto, di proteggere il film dalla pioggia.

PULIZIA DEGLI ATTREZZI

Pulire gli attrezzi immediatamente dopo l'uso con acqua.

RESTRIZIONI LOCALI

A seconda delle normative specifiche locali le prestazioni di questo prodotto possono variare da Paese a Paese. Si prega di consultare la Scheda Dati Prodotto locale per la descrizione esatta dei campi di applicazione.

NOTE LEGALI

Le informazioni e, in particolare, le istruzioni relative all'applicazione e all'uso finale dei prodotti Sika sono fornite in buona fede in base alle conoscenze ed all'esperienza attuale di Sika sui prodotti a condizione che gli stessi vengano adeguatamente immagazzinati, movimentati ed utilizzati in condizioni normali ed osservando le raccomandazioni di Sika. Nella pratica, le differenze di materiale, substrati e reali condizioni del luogo sono così varie che non può essere rilasciata alcuna garanzia per la commerciabilità o l'idoneità per uno scopo particolare, allo stesso modo nessuna responsabilità derivante da qualsiasi rapporto giuridico può essere dedotta da queste informazioni, da qualsiasi raccomandazione scritta o da ogni altra consulenza prestata. L'utilizzatore deve testare l'idoneità del prodotto per l'applicazione prevista e la relativa finalità. Sika si riserva il diritto di modificare le proprietà dei suoi prodotti. Devono essere rispettati i diritti di proprietà di terzi. Tutti gli ordini vengono accettati alle nostre vigenti condizioni di vendita e consegna. Gli utilizzatori devono fare sempre riferimento alla versione più recente della locale scheda tecnica relativa al prodotto in questione, le cui copie verranno fornite su richiesta.

SikaMurColorI-it-IT-(04-2024)-2-1.pdf

Scheda Dati Prodotto

SikaMur® Color I
Aprile 2024, Version 02.01
02184050100000014