

SCHEDA DATI PRODOTTO

SikaMur® Color E

PITTURA COLORATA SILOSSANICA ALL'ACQUA PER INTONACI DEUMIDIFICANTI TRADIZIONALI E C.A.

DESCRIZIONE DI PRODOTTO

SikaMur® Color E è una idropittura monocomponente contenente minerali e resina silossanica, particolarmente indicata per la verniciatura traspirante, idrorepellente e decorativa di intonaci tradizionali o deumidificanti e c.a.

IMPIEGHI

SikaMur® Color E è particolarmente indicato quale verniciatura decorativa e protettiva di intonaci deumidificanti tipo SikaMur® o di intonaci esistenti a base calce e cemento-calce e di supporti in c.a. garantendo un valido effetto estetico, un ottimo effetto idrorepellente ed una eccezionale permeabilità al vapore.

CARATTERISTICHE / VANTAGGI

- Disponibile in molte tinte pastello opache
- Ottima traspirabilità al vapore acqueo
- Ottima idrorepellenza
- Elevato effetto decorativo
- Facilità di applicazione
- Elevata stabilità alla luce

INFORMAZIONI DI PRODOTTO

Base chimica	Pittura in emulsione acquosa a base di resina silossanica	
Imballaggio	SikaMur® Color E E Primer:	Latte da 10 L
	SikaMur® Color E:	Latte da 20 kg
Durata di conservazione	24 mesi dalla data di produzione per entrambi i prodotti	
Condizioni di immagazzinamento	Conservare negli imballi originali ben chiusi e sigillati, in ambiente protetto dal gelo e a temperature comprese tra +5°C e +20°C.	
Densità	SikaMur® Color E Primer	1,0 ± 0,05 kg/L
	SikaMur® Color E	1,6 ± 0,05 kg/L

INFORMAZIONI TECNICHE

Permeabilità al vapore acqueo	SikaMur® Color E Primer:	$S_D \sim 0,001 \text{ m}$	
	SikaMur® Color E:	$S_D \sim 0,029 \text{ m}$ (2 mani)	(DIN 50014)
	Sistema SikaMur®:	$S_D \sim 0,375 \text{ m}$	(UNI 9233)

INFORMAZIONI PER L'APPLICAZIONE

Consumo	SikaMur® Color E Primer:	0,15-0,20 L/m ² , fortemente influenzato dall'assorbimento del supporto
	SikaMur® Color E	0,20-0,25 kg/m ² per mano

ISTRUZIONI PER L'APPLICAZIONE

QUALITÀ DEL SUBSTRATO / SUPPORTO / PRETRATTAMENTO

Il supporto esistente deve essere asciutto, stagionato, pulito, esente da polvere, parti friabili o in distacco. Eventuali vecchie pitture devono essere rimosse, specialmente se applicate su intonaci deumidificanti, per non compromettere la traspirabilità dell'intero strato intonaco / vernice.

Prima di procedere all'applicazione di SikaMur® Color E si consiglia l'applicazione di una mano di fissativo SikaMur® Color E Primer a base di resina acril-silossanica in emulsione acquosa.

MISCELAZIONE

SikaMur® Color E Primer è pronto all'uso e non necessita di alcuna diluizione prima dell'applicazione. Omogeneizzare il contenuto prima del suo utilizzo.

SikaMur® Color E deve essere diluito con 10-20% in peso di acqua, dopo averne omogeneizzato il contenuto.

APPLICAZIONE

Applicare una mano di fondo con SikaMur® Color E Primer a rullo o pennello avendo cura di impregnare a fondo il supporto. Una volta essiccata la mano di fondo applicare due mani a rullo, pennello o spruzzo di SikaMur® Color E.

Tra la mano di fondo e la prima mano di SikaMur® Color E attendere 6 ore.

Tra le due mani di SikaMur® Color E attendere 4-6 h a seconda delle condizioni ambientali. Il completo essiccamento si raggiunge dopo 24 h.

PULIZIA DEGLI ATTREZZI

Pulire gli attrezzi con acqua immediatamente dopo l'uso.

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 E 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.

SikaMur® Color E non è un prodotto in grado di proteggere supporti in calcestruzzo dal fenomeno della carbonatazione.

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.

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.

ECOLOGIA, SALUTE E SICUREZZA

Per informazioni e consigli sulla manipolazione sicura, lo stoccaggio e lo smaltimento di prodotti chimici, l'utilizzatore deve far riferimento alla più recente Scheda di Sicurezza, contenente i dati fisici, ecologici, tossicologici ed altri dati relativi in tema di sicurezza.

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.

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



SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2008
CERTIFICATO DA
CERTIQUALITY
N. 951

Scheda Dati Prodotto
SikaMur® Color E
Gennaio 2018, Version 02.02
020406020020000012

SikaMurColorE-it-(01-2018)-2-2.pdf