

SCHEMA DATI PRODOTTO

SikaMur[®]-550 Calce Color

Idropittura traspirante a base calce per finiture interni

DESCRIZIONE DI PRODOTTO

SikaMur[®]-550 Calce Color è una idropittura traspirante a base calce per finiture in ambienti interni. SikaMur[®]-550 Calce Color previene gli attacchi di batteri e muffe.

IMPIEGHI

SikaMur[®]-550 Calce Color è particolarmente indicato:

- per la verniciatura decorativa di locali interni;
- per l'applicazione in locali soggetti allo sviluppo di vapore acqueo e fenomeni di condensazione;
- per intonaci deumidificanti tipo SikaMur[®] o vecchi e nuovi intonaci ad elevata permeabilità al vapore.

CARATTERISTICHE / VANTAGGI

- Elevata traspirabilità al vapore acqueo;
- Previene la crescita di muffe, batteri e funghi;
- Adatto a opere di restauro;
- Elevato effetto decorativo.

INFORMAZIONI DI PRODOTTO

Imballaggio	Secchio da 14 l
Aspetto / Colore	Pasta bianca
Durata di conservazione	12 mesi dalla data di produzione
Condizioni di immagazzinamento	Teme il gelo, conservare nelle confezioni originali, ben sigillate in luogo asciutto al riparo da fonti di calore e dal gelo. Una volta gelato il prodotto non è più recuperabile.
Densità	ca. 1.45 kg/L (EN 2811-1)
Contenuto generale di materiale secco	ca. 54% (UNI EN ISO 3251)
Contenuto di composti organici volatili (VOC)	< 3 (UNI EN ISO 11890-2:2013)

INFORMAZIONI TECNICHE

Brillantezza	$10 \leq x < 60$	Classe G2	(UNI EN ISO 2813)
--------------	------------------	-----------	-------------------

INFORMAZIONI PER L'APPLICAZIONE

Rapporto di miscelazione	diluizione con acqua	ca. 20%
--------------------------	----------------------	---------

Consumo	Il consumo è in funzione della natura e della porosità del supporto. Su superfici lisce di media porosità si stima un consumo di 0.15 litri/m ² per mano (0.30 litri/m ² il consumo totale per due mani).	
Temperatura ambiente	+5°C min / +35°C max	
Temperatura del substrato / supporto	+5°C min / +35°C max	
Tempo di attesa	Per l'essiccazione fuori tatto (*)	~2-4 ore
	Per l'applicazione di ogni mano sulla precedente (*)	~12 ore
(*) I tempi espressi sono più lunghi o più corti con la diminuzione o l'aumento della temperatura.		

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

- Evitare le condizioni estreme di caldo e/o freddo durante l'applicazione
- Non applicare in presenza di elevata umidità
- Non applicare su superfici esposte agli agenti atmosferici perché 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.

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

QUALITA' DEL SUBSTRATO / SUPPORTO / PRETRATTAMENTO

L'intonaco deumidificante del supporto 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®-550 Calce Color può essere applicato su vecchie pitture a calce. In presenza di 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

APPLICAZIONE

SikaMur®-550 Calce Color deve essere miscelato accuratamente prima dell'uso. SikaMur®-550 Calce Color si applica con rullo o pennello a due mani incrociate. Diluire SikaMur®-550 Calce Color con circa il 20% di acqua. Si può rifinire anche con "spugnatura" per ottenere aspetti più morbidi ed antichi.

PULIZIA DEGLI ATTREZZI

Dopo l'uso ripulire gli attrezzi con acqua, qualora il prodotto fosse essiccato, rimuoverlo con acqua calda.

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.

SikaMur-550CalceColor-it-IT-(09-2025)-1-1.pdf