

SCHEMA DATI DEL PRODOTTO

SikaWall®-550 Magic

Rasante decorativo per la realizzazione di superfici murali moderne con effetto del calcestruzzo faccia a vista



DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Rasante cementizio a tecnologia ibrida per l'impiego a parete in combinazione con SikaWall®-550 Foil.

IMPIEGO

Ideale per la realizzazione di superfici murali dal design moderno con effetto del calcestruzzo a vista, completo di segmentazione tipica da casseratura, per applicazioni in ambienti interni. L'effetto di casseratura si ottiene applicando SikaWall®-550 Foil nella malta fresca.

VANTAGGI

- Lavorazione semplice e rapida
- Aspetto tipico del calcestruzzo
- Colorazione e formazione di cavità naturali
- Elevata resistenza
- Fibrorinforzato
- Traspirante
- Per ambienti interni
- A bassa tensione

INFORMAZIONI AMBIENTALI

EMICODE EC1^{PLUS}; emissioni ridottissime

INFORMAZIONI SUL PRODOTTO

Imballaggi	SikaWall®-550 Magic	
	Sacchetto:	3.0 kg
	Cartone:	4 sacchetti
	SikaWall®-550 Foil	
	Pellicola simil-cassero:	0.80 × 1.25 m
	Cartone:	10 pellicole
Aspetto / Colore	Grigio calcestruzzo	
Conservazione	Nell'imballaggio originale integro: 12 mesi dalla data di produzione	
Condizioni di stoccaggio	Temperatura di magazzinaggio tra +5 °C e +25 °C. Conservare al fresco e all'asciutto.	

INFORMAZIONI SULL'APPLICAZIONE

Rapporto di miscelazione	830 ml di acqua per 3.0 kg di SikaWall®-550 Magic
Consumo	3.0 kg/m ²
Temperatura dell'aria	Min. +15 °C, mass. +25 °C

Temperatura del sottofondo

Min. +15 °C, mass. +25 °C

Pretrattamento del substrato**Substrato**

Supporti normalmente assorbenti, es. intonaco cementizio, intonaco a base calce-cemento:

Supporti molto assorbenti, es. calcestruzzo cellulare:

Intonaci a base gesso, pannelli in cartongesso e per finitura interna:

Supporti non assorbenti, es. rivestimenti ben aderenti, calcestruzzo:

Mano di fondo

Sikafloor®-01 Primer (1:3) e Sikafloor®-02 Primer

Sikafloor®-01 Primer (1:3)
Sikafloor®-01 Primer (1:1) e Sikafloor®-02 Primer

Sikafloor®-01 Primer (1:1) e Sikafloor®-02 Primer

Sikafloor®-02 Primer

Avvertenza: un sistema di primerizzazione diverso o variazioni nell'assorbimento possono influire sull'aspetto finale faccia a vista e generare variazioni cromatiche.

Consultare sempre la scheda tecnica aggiornata del prodotto impiegato.

Tempo di impiego

~ 30 minuti

(+20 °C)

Tempo di essiccazione

~ 24 ore

VALORI DI MISURAZIONE

Tutti i dati tecnici contenuti in questa scheda tecnica del prodotto sono basati su test di laboratorio. I dati di misurazione reali potrebbero variare a causa di circostanze che esulano dal nostro controllo.

ALTRE OSSERVAZIONI

Ogni superficie con finitura dall'effetto del calcestruzzo a vista è un pezzo unico, in quanto realizzata artigianalmente. A differenza dei rivestimenti industriali per pareti, i rasanti decorativi riflettono lo stile individuale di chi realizza il rivestimento. Variazioni nella struttura, nella formazione dei pori o nella brillantezza sono quindi normali e parte integrante dell'aspetto estetico della finitura.

La realizzazione di aree di prova può essere utile per una valutazione preliminare, ma non garantisce la riproducibilità al 100% del risultato finale, poiché influenzato da condizioni specifiche all'oggetto (substrato, temperatura, umidità relativa, esposizione al sole, tecnica applicativa).

Realizzare le superfici contigue con materiale appartenente allo stesso lotto di produzione.

ECOLOGIA, PROTEZIONE DELLA SALUTE E SICUREZZA SUL LAVORO

Prima di impiegare qualsiasi prodotto, l'utilizzatore è tenuto a leggere la relativa scheda dei dati di sicurezza (SDS) più recente, la quale contiene indicazioni e consigli per una manipolazione, uno stoccaggio e uno smaltimento sicuri dei prodotti chimici così come informazioni fisiche, ambientali, tossicologiche e altri dati rilevanti per la sicurezza.

ISTRUZIONI PER LA MESSA IN OPERA**NATURA DEL SOTTOFONDO / PRETRATTAMENTO****Substrati idonei**

- Calcestruzzo
- Calcestruzzo cellulare
- Intonaci a base cemento, calce-cemento o gesso
- Gesso e pannelli edilizi

Requisiti

Il substrato deve essere sufficientemente resistente, portante, dimensionalmente stabile e permanentemente asciutto.

Deve inoltre essere pulito e privo di sostanze che potrebbero compromettere l'adesione (es. polvere, sporco, oli, grassi, parti friabili o in distacco).

Pretrattare i substrati assorbenti con Sikafloor®-01 Primer. Dopo un tempo di asciugatura di circa 60 minuti, applicare Sikafloor®-02 Primer (vedi «Preparazione del sottofondo»).

Pretrattare i substrati non assorbenti con Sikafloor®-02 Primer (vedi «Preparazione del sottofondo»).

MISCELAZIONE

Versare SikaWall®-550 Magic in un recipiente pulito contenente acqua fredda pulita e miscelare fino a ottenere una massa omogenea.

Si consiglia l'utilizzo di un miscelatore meccanico.

Scheda dati del prodotto

SikaWall®-550 Magic

Luglio 2025, Versione 02.01

02184010200000033

BUILDING TRUST

APPLICAZIONE

Applicare preferibilmente iniziando dall'attacco a soffitto e procedere verso il basso.

Tracciare il primo modulo di casseratura lasciando un'intercapedine di circa 5 mm rispetto al soffitto. Suddividere quindi la superficie della parete in griglie secondo le dimensioni della pellicola e segnare i riquadri successivi.

Applicare SikaWall®-550 Magic con una spatola in acciaio inox in modo omogeneo all'interno del campo tracciato e lisciare la superficie.

Nebulizzare leggermente la superficie con acqua pulita da uno spruzzino e lisciare nuovamente con delicatezza.

Posizionare la pellicola di casseratura sulla superficie ancora fresca, allineare e premere leggermente.

Passare un rullo in gommapiuma pulito sulla pellicola, esercitando una pressione moderata in una sola direzione, così da eliminare l'aria intrappolata. Rimuovere il materiale in eccesso fuoriuscito.

Se necessario, tagliare la pellicola con taglierino e righello metallico.

Dopo un tempo di asciugatura 1.5 – 2 ore, rimuovere la pellicola.

Pulire SikaWall®-550 Foil con una spugna pulita e acqua di rubinetto. La pellicola è così riutilizzabile più volte.

PULIZIA DEGLI ATTREZZI

Pulire gli attrezzi con acqua immediatamente dopo l'uso.

Il materiale indurito può essere rimosso solo meccanicamente.

DATI SPECIFICI AL PAESE

Si prega di notare che ai sensi di specifiche normative locali, i dati resi noti per questo prodotto potrebbero variare a seconda del Paese. Si prega di consultare la Scheda tecnica del prodotto per conoscere i dati esatti del prodotto.

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. In pratica, le differenze di materiale, substrati e reali condizioni del luogo sono tali da non permettere una garanzia per la commerciabilità o l'idoneità per uno scopo particolare, allo stesso modo nessuna responsabilità può emergere da queste informazioni, da qualsiasi raccomandazione scritta o da ogni altra consulenza prestata. L'utilizzatore del prodotto deve testarne l'idoneità per l'uso e lo scopo intesi. 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 dati relativa al prodotto in questione, le cui copie verranno fornite su richiesta.

Sika Schweiz AG

Tüffenwies 16
CH-8048 Zürich
Tel. +41 58 436 40 40
www.sika.ch



Scheda dati del prodotto

SikaWall®-550 Magic
Luglio 2025, Versione 02.01
021840102000000033

SikaWall-550Magic-it-CH-(07-2025)-2-1.pdf