

SCHEDA DATI DEL PRODOTTO

SikaGrund® P plus

Mano di fondo monocomponente a base di silicato

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Fondo acquoso monocomponente a base di silicato, privo di solventi, a bassa viscosità.

IMPIEGO

Fondo adesivo e legante della polvere su massetti legati con cemento e al solfato di calcio sotto:

- Livelline e masse ugualizzanti Sikafloor® Level
- Adesivi reattivi SikaBond®

VANTAGGI

- Praticamente inodore
- Pronto all'uso
- Resa elevata
- Lavorazione rapida
- Molteplici impieghi
- Diluibile con acqua
- Compatibile con gli adesivi reattivi SikaBond®

INFORMAZIONI SUL PRODOTTO

Base chimica	Silicato di sodio	
Imballaggi	Tanica di plastica:	5 l
	Cartone:	4 x 5 l
Colore	Azzurrognolo	
Conservazione	Nell'imballaggio originale integro: 24 mesi dalla data di produzione	
Condizioni di stoccaggio	A temperature di magazzinaggio tra +5 °C e +25 °C. Conservare al fresco e all'asciutto. Proteggere dai raggi solari diretti. Teme il gelo.	
Densità	~ 1.1 kg/l	

INFORMAZIONI SULL'APPLICAZIONE

Rapporto di miscelazione	Substrato	Diluizione
	Massetti cementizi, massetti rapidi cementizi:	1 kg SikaGrund® P plus : 1 l acqua
	Massetti al solfato di calcio, massetti fluidi al solfato di calcio:	Applicare SikaGrund® P plus puro
Consumo	Massetti cementizi, massetti rapidi cementizi, massetti al solfato di calcio, massetti fluidi al solfato di calcio:	150 - 200 g/m ²
	Questi valori sono puramente indicativi e non considerano il maggior con-	

sumo dovuto alla porosità, alla rugosità, al potere assorbente del substrato ecc.

Temperatura dell'aria Min. +15 °C, mass. +30 °C
La temperatura minima va osservata anche durante l'indurimento.

Umidità relativa dell'aria Mass. 80 %

Temperatura del sottofondo Durante l'applicazione e fino all'indurimento completo di SikaGrund® P plus la temperatura del substrato deve essere di almeno +15 °C, al massimo +20 °C per i pavimenti riscaldati.

Tempo di indurimento **Sovralavorazione di SikaGrund® P plus su massetti cementizi, massetti rapidi cementizi**

Temperatura substrato	Minimo
+10 °C	8 - 12 ore
+20 °C	3 - 6 ore
+30 °C	2 - 4 ore

Sovralavorazione di SikaGrund® P plus su massetti al solfato di calcio, massetti fluidi al solfato di calcio

Temperatura substrato	Minimo
+10 °C	48 ore
+20 °C	24 ore
+30 °C	12 ore

Questi valori sono puramente indicativi e possono variare secondo le condizioni atmosferiche, in particolare la temperatura e l'umidità relativa dell'aria.

ISTRUZIONI PER LA MESSA IN OPERA

PREPARAZIONE DEL SOTTOFONDO

Il substrato deve presentarsi pronto per la posa, ovvero piano, solido, pulito, asciutto e privo di polvere, ai sensi dei requisiti SIA 253.

Massetti cementizi, massetti rapidi cementizi

Smerigliare il substrato, ad es. con smerigliatrice a disco, fino ad ottenere una superficie solida e mordente. Pulire accuratamente con un aspiratore industriale.

Massetti al solfato di calcio, massetti fluidi al solfato di calcio

Smerigliare il substrato, ad es. con smerigliatrice a disco, fino ad ottenere una superficie solida e mordente e pulire accuratamente con un aspiratore industriale.

MISCELAZIONE

Diluire SikaGrund® P plus con acqua nel rapporto indicato e miscelare rimescolando energicamente.

ATTREZZI / APPLICAZIONE

Stendere uno strato regolare e coprente di SikaGrund® P plus con un rullo a pelo corto e ripartire il prodotto con movimenti rapidi incrociati. Evitare stagnazioni. Si raccomanda l'utilizzo di un rullo per primer con pelo di ca. 6 mm. SikaGrund® P plus può essere sovravorato soltanto dopo che è essiccato in profondità.

PULIZIA DEGLI ATTREZZI

Pulire tutti gli attrezzi con acqua immediatamente dopo l'uso. Il materiale indurito può essere rimosso solo meccanicamente.

Per pulire la pelle utilizzare le salviettine Sika® Cleaning Wipes-100.

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.

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.

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.

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
sika@sika.ch
www.sika.ch

Sika Svizzera SA

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



Scheda dati del prodotto

SikaGrund® P plus

Gennaio 2019, Versione 01.02
020512081000000016

SikaGrundPplus-it-CH-(01-2019)-1-2.pdf