

SCHEDA DATI DEL PRODOTTO

Sika® Grund P Plus N

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
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.
Colore	trasparente
Densità	~ 1.1 kg/l

INFORMAZIONI SULL'APPLICAZIONE

Rapporto di miscelazione	Substrato	Diluizione
	Massetti cementizi, massetti rapidi cementizi: Massetti al solfato di calcio, massetti fluidi al solfato di calcio:	1 kg Sika® Grund P Plus N : 1 l acqua Applicare Sika® Grund P Plus N puro
Consumo	Massetti cementizi, massetti rapidi cementizi, massetti al solfato di calcio, massetti fluidi al solfato di calcio: Questi valori sono puramente indicativi e non considerano il maggior consumo dovuto alla porosità, alla rugosità, al potere assorbente del substrato ecc.	150 - 200 g/m ²

Temperatura dell'aria	Min. +15 °C, mass. +30 °C La temperatura minima va osservata anche durante l'indurimento.																
Umidità relativa dell'aria	Max. 80 %																
Temperatura del sottofondo	Durante l'applicazione e fino all'indurimento completo di Sika® Grund P Plus N la temperatura del substrato deve essere di almeno +15 °C, al massimo +20 °C per i pavimenti riscaldati.																
Tempo di indurimento	<p>Sovralavorazione di Sika® Grund P Plus N su massetti cementizi, massetti rapidi cementizi</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Temperatura substrato</th> <th>Minimo</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>+10 °C</td> <td>8 - 12 ore</td> </tr> <tr> <td>+20 °C</td> <td>3 - 6 ore</td> </tr> <tr> <td>+30 °C</td> <td>2 - 4 ore</td> </tr> </tbody> </table> <p>Sovralavorazione di Sika® Grund P Plus N su massetti al solfato di calcio, massetti fluidi al solfato di calcio</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Temperatura substrato</th> <th>Minimo</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>+10 °C</td> <td>48 ore</td> </tr> <tr> <td>+20 °C</td> <td>24 ore</td> </tr> <tr> <td>+30 °C</td> <td>12 ore</td> </tr> </tbody> </table> <p>Questi valori sono puramente indicativi e possono variare secondo le condizioni atmosferiche, in particolare la temperatura e l'umidità relativa dell'aria.</p>	Temperatura substrato	Minimo	+10 °C	8 - 12 ore	+20 °C	3 - 6 ore	+30 °C	2 - 4 ore	Temperatura substrato	Minimo	+10 °C	48 ore	+20 °C	24 ore	+30 °C	12 ore
Temperatura substrato	Minimo																
+10 °C	8 - 12 ore																
+20 °C	3 - 6 ore																
+30 °C	2 - 4 ore																
Temperatura substrato	Minimo																
+10 °C	48 ore																
+20 °C	24 ore																
+30 °C	12 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.

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

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 Sika® Grund P Plus N con acqua nel rapporto indicato e miscelare rimescolando energicamente.

APPLICAZIONE

Stendere uno strato regolare e coprente di Sika® Grund P Plus N 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. Sika® Grund P Plus N può essere sovrallavorato 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.

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
Sika® Grund P Plus N
Febbraio 2024, Versione 02.01
020512081000000033

SikaGrundPPlusN-it-CH-(02-2024)-2-1.pdf