

## SCHEDA DATI PRODOTTO

# Sika® Primer Roof PU

PROMOTORE DI ADESIONE MONOCOMPONENTE PER SISTEMI SIKALASTIC® A BASE POLIURETANICA SU SUPPORTI CEMENTIZI E GUAINE BITUMINOSE.

### DESCRIZIONE DI PRODOTTO

Promotore di adesione poliuretano monocomponente.

### IMPIEGHI

Sika® Primer Roof PU è indicato per promuovere l'adesione dei prodotti Sikalastic® a base poliuretano mono e bi-componenti su sottofondi cementizi, guaine bituminose.

### CARATTERISTICHE / VANTAGGI

- Elevata adesione sulla maggior parte dei materiali edili.
- Monocomponente
- Rapido indurimento (può essere rivestito dopo ca.30' (in condizioni ideali)
- Elevato potere consolidante

### INFORMAZIONI DI PRODOTTO

<b>Base chimica</b>	Resina poliuretano in solvente.
<b>Imballaggio</b>	5 L
<b>Aspetto / Colore</b>	liquido trasparente incolore
<b>Durata di conservazione</b>	6 mesi dalla data di produzione.
<b>Condizioni di immagazzinamento</b>	In imballi originali, integri, chiusi e sigillati, in luogo asciutto, a temperatura >+5°C e <+30°C.
<b>Densità</b>	~ 1 kg/l (EN ISO 2811-1))
<b>Consumo</b>	~ 200 g/m <sup>2</sup> a seconda della rugosità e dell'assorbimento superficiale.
<b>Temperatura ambiente</b>	min. +5°C / max +30°C
<b>Punto di rugiada</b>	Attenzione alla presenza di condensa. La temperatura della superficie durante l'applicazione deve essere almeno +5°C superiore al "Punto di rugiada".
<b>Temperatura del substrato / supporto</b>	min. +5°C / max +30°C
<b>Contenuto di umidità del substrato / supporto</b>	< 4% in peso con metodo di prova: Sika®-Tramex Meter < 4% CM (misurazione a carburo) oppure mediante metodo di essiccazione in stufa Il sottofondo deve essere esente da umidità ascendente secondo ASTM (metodo con foglio di polietilene).

## ISTRUZIONI PER L'APPLICAZIONE

### QUALITÀ DEL SUPPORTO / SUBSTRATO

I sottofondi devono essere esenti da lattime, polvere, olio e grasso, eventualmente rimossi mediante spazzolatura metallica o idonea preparazione meccanica.

### PREPARAZIONE DEL SUBSTRATO / SUPPORTO

Il calcestruzzo nuovo deve essere maturato almeno 28 gg. ed avere una resistenza a trazione ("Pull-off")  $\geq 1,5\text{N/mm}^2$ . Eventuali riparazioni del sottofondo cementizio dovranno essere realizzate mediante idonei prodotti. Ogni riparazione con prodotti cementizi dovrà essere lasciata maturare finché il livello di umidità sia sceso sotto il livello massimo ammesso.

I manti bituminosi devono essere idoneamente fissati al sottofondo e dimensionalmente stabili. Non devono presentare alcuna area gravemente deteriorata. Eventuali pieghe da reptazione devono essere incise ed il manto appianato ed idoneamente incollato/fissato al sottofondo. Prevedere sempre un prelavaggio accurato idrolavaggio a pressione (ca. 140 bar – 2.000 p.s.i.).

### APPLICAZIONE

Verificare preventivamente che la superficie sia asciutta ed esente da polvere e lattime. Aree precedentemente trattate devono essere esenti da sostanze inquinanti prima di essere nuovamente trattate. Applicare con temperatura compresa tra +5°C e +30°C. La temperatura dell'aria e del sottofondo deve rimanere almeno 5°C sopra il punto di rugiada durante l'intero tempo di applicazione ed indurimento. Il prodotto può essere applicato mediante rullo, pennello e spruzzo.

### LIMITAZIONI

- Non applicare su superfici bagnate o in condizioni climatiche piovose,
- Non esporre il prodotto alla pioggia prima del completo indurimento,
- Non utilizzare in ambienti interni.

#### 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

## 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.