

# FIŞĂ TEHNICĂ A PRODUSULUI

## SikaShield® Titanol S

Produs bituminos pe bază de solvenți, cu uscare rapidă și vâscozitate redusă, ca amorsă

### DESCRIEREA PRODUSULUI

SikaShield® Titanol S este o amorsă bituminoasă cu conținut de solvenți, cu uscare rapidă și vâscozitate redusă.

### UTILIZĂRI

Amorsă bituminoasă cu uscare rapidă pentru exterior  
Amorsă de aderență pentru membrane bituminoase  
de impermeabilizare pe toate substraturile minerale,  
absorbante (de ex. supafețe din beton și ciment)

### CARACTERISTICI/AVANTAJE

- Aderență bună
- Uscare rapidă
- Fără depozitare la adăpost de îngheț
- Se poate aplica prin pulverizare, cu pensula sau cu trafaletul
- Bine tolerat din punct de vedere chimic

### INFORMAȚII DESPRE PRODUS

<b>Bază chimică</b>	Procentul de bitum aproximativ 50 % în masă Solvent
<b>Ambalare</b>	▪ Găleată 25 l
<b>Culoare</b>	Negru
<b>Termen de valabilitate</b>	nicio limitare Caracteristicile tehnice pot fi garantate timp de 24 de luni dacă sunt depozitate corespunzător
<b>Condiții de depozitare</b>	Poate fi păstrat timp de cel puțin 2 ani în ambalajul original sigilat și în condiții de depozitare uscată, la temperaturi controlate.
<b>Densitate</b>	Aprox. 0,9 kg/dm <sup>3</sup>
<b>Punct de inflamabilitate</b>	+23 to +30 °C  (EN 22719)
<b>Conținut de Compuși Organici Volatili</b>	42 to 48 %
<b>Vâscozitate</b>	Timp de curgere $\leq 10$ s  (EN 12846)

### INFORMAȚII TEHNICE

<b>Punct de înmuiere</b>	a bitumului recuperat conform testului cu inel și bilă $\geq +45$ °C	(EN 1427)
--------------------------	---	-----------

## INFORMAȚII DE APLICARE

Consum	0,25 to 0,30 l/m <sup>2</sup>
Temperatura ambientală a aerului	Se recomandă o temperatură minimă de +5 °C în timpul aplicării.
Temperatura suportului	Se recomandă o temperatură minimă de +5 °C în timpul aplicării.
Tipuri de suport	Nu se utilizează pe suprafețe umede.
Timp de uscare	Aproximativ 1 oră Acesta informații se aplică la temperaturi > +20 °C. În funcție de temperatură, de condițiile de mediu ale substratului și de cantitatea de amorsă aplicată.

## SURSA VALORILOR DECLARATE

Toate datele din prezenta Fișă Tehnică se bazează pe teste de laborator. Datele efectiv măsurate, pot varia din cauza unor circumstanțe independente de controlul nostru.

## INFORMAȚII PRIVIND SĂNĂTATEA ȘI PROTECȚIA MUNCII

Potrivit numai pentru utilizare în aer liber!

### REGULAMENTUL (EC) NO 1907/2006 - REACH

Pentru informații și recomandări cu privire la manipularea, stocarea și eliminarea în condiții de siguranță a produselor chimice, utilizatorii vor consulta cea mai recentă versiune a Fișei cu Date de Securitate a produsului, care conține informații de ordin fizic, ecologic și toxicologic, precum și alte date referitoare la siguranță.

## INSTRUCȚIUNI DE APLICARE

### Dispoziții generale privind calitatea substratului:

Substratul trebuie să fie uniform, ferm, neted și fără proeminențe ascuțite sau bavuri, curat, uscat, fără grăsimi, uleiuri, praf și particule friabile.

### Pregătirea substratului:

Utilizați echipamentul de pregătire adecvat pentru a obține calitatea necesară a substratului.

### Dispoziții generale pentru aplicare:

Urmați cu strictețe procedurile de instalare definite în manualele de aplicare și instrucțiunile de lucru, care trebuie întotdeauna adaptate la condițiile reale de la fața locului. Trebuie respectate toate standardele și reglementările de prelucrare corespunzătoare.

## PREVEDERI LEGALE

Informațiile și în mod special recomandările privind aplicarea și utilizarea finală a produselor Sika, sunt furnizate cu bună credință, în baza cunoștințelor actuale și a experienței Sika și sunt valabile atunci când produsul este depozitat corespunzător, manipulat și aplicat în condiții normale și în conformitate cu recomandările Sika. În practică, diferențele de material și de substrat, precum și condițiile concrete din teren, sunt de așa manieră încât, nici o garanție în raport cu vandabilitatea sau utilizarea într-un anume scop a produsului și nici o altă responsabilitate decurgând din orice analogie valabilă nu pot fi deduse din prezentele informații, din alte recomandări scrise sau din sfaturile oferite în cadrul consilierii. Utilizatorul produsului trebuie să verifice conformitatea acestuia în vederea aplicării pentru atingerea scopului propus. Sika își rezervă dreptul de a aduce modificări caracteristicilor produselor sale. Se vor respecta drepturile de proprietate ale tertiorilor. Toate comenziile sunt acceptate în concordanță cu condițiile generale de vânzare și de livrare actuale. Utilizatorii trebuie să consulte cea mai recentă versiune a Fișei Tehnice a produsului respectiv, a cărei copie se livrează la cerere.

### S.C. Sika Romania S.R.L.

Str. Izvor, Nr. 92-96, Clădirea FORUM III,

Et. 7

050564, București, Sectorul 5

Tel. +40 21 317 3338

office@ro.sika.com

www.sika.ro

SikaShieldTitanolS-ro-RO-(09-2025)-3-1.pdf

### Fișă Tehnică a produsului

SikaShield® Titanol S

Septembrie 2025, Versiune 03.01

020945075100000011