

# FISA TEHNICA A PRODUSULUI

## Sika Trocal<sup>®</sup> C 733

Adeziv de contact pentru lipirea membranelor din PVC Sikaplan<sup>®</sup>

<b>Descrierea produsului</b>	Adeziv de contact mono-component pe baza butil-cauciuc si continut de solvent.
<b>Utilizari</b>	Se utilizeaza la lipirea membranelor hidroizolante pentru acoperis, Sikaplan <sup>®</sup> din PVC in zonele perimetrare ale acoperisurilor si la jonctiuni.
<b>Caracteristici/ Avantaje</b>	<p>Aderenta buna pe suprafete solide, netede si curate</p> <p>Straturi suport compatibile:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Beton, beton usor, caramida, tencuieli</li> <li>- Panouri din lemn, placi tip OSB</li> <li>- Placi de fibrociment</li> <li>- Placi din fibre minerale cu rezistenta la compresiune si suprafata corespunzatoare de contact</li> <li>- Placi termoizolante PUR/PIR cu suprafata de contact laminata cu fibra din sticla sau fibre minerale</li> <li>- Poliester, PVC dur</li> <li>- Otel galvanizat, aluminiu</li> </ul> <p>Aplicare cu pensula sau trafalet</p> <p>Rezistenta finala depinde de conditiile climatice din timpul aplicarii</p>
<b>Teste</b>	
<b>Aprobari/Standarde</b>	Sistemul de Management al Calitatii in conformitate cu EN ISO 9001/14001
<b>Date produs</b>	
<b>Consistenta</b>	Lichida
<b>Culoare</b>	Galbui
<b>Ambalare</b>	Cutii: 5 kg, 20 kg
<b>Depozitare</b>	
<b>Conditii de depozitare</b>	A se depozita in conditii uscate si la temperaturi cuprinse intre +5 °C si +30 °C. Adezivul de contact este usor inflamabil – Nota: se vor respecta masurile de siguranta mentionate pe etichete precum si reglementarile locale referitoare la depozitarea marfurilor periculoase cu continut de solventi.
<b>Valabilitate</b>	24 luni de la data productiei, depozitat corespunzator in ambalaj original nedesfacut, nedeteriorat, la loc uscat si racoros, la temperaturi cuprinse intre +5°C si +30°C. Data de expirare este imprimata pe ambalaj.
<b>Date tehnice</b>	
<b>Compozitie chimica</b>	Adeziv pe baza de butil-cauciuc si continut de solvent
<b>Densitatea</b>	0,90 kg/l (+20 °C)

<b>Informatii despre sistem</b>	
<b>Detalii de aplicare</b>	
<b>Consum</b>	Consumul depinde de rugozitatea stratului suport si este cuprins intre 300 si 500 g/mp.
<b>Calitatea stratului suport</b>	Stratul suport trebuie sa aiba o rezistenta suficienta pentru a rezista la suptiunea vantului.
<b>Pregatirea stratului suport</b>	Suprafata stratului suport trebuie sa fie rezistenta la solventi, curata, uscata, fara substante contaminante cum ar fi uleiuri, grasimi sau alte straturi de acoperire sau tratamente existente, etc. Straturile suport absorbante trebuie amorsate cu un strat de adeziv diluat. Atentie la timpul necesar pentru ventilatie.
<b>Compatibilitatea</b>	Adezivul nu se va folosi pe urmatoarele tipuri de strat suport: - polistiren expandat si extrudat EPS/XPS - suprafete din cupru - substraturi bituminoase
<b>Instructiuni de aplicare</b>	
<b>Aplicare</b>	Procedura de aplicare: conform instructiunilor de aplicare valabile oferite de producator la membranele tip Sikaplan -G pentru acoperisuri <b>Informatii generale despre adeziv:</b> Adezivul Sika Trocal® C 733 trebuie amestecat inainte de inceperea aplicarii. Atunci cand nu se utilizeaza mentineti recipientul inchis pentru pastrarea lucritabilitatea adezivului (se reduce evaporarea solventului). Vascozitatea adezivului de contact Sika Trocal® C 733 se poate modifica adaugand Sika-Trocal® Cleaner L 100. Este necesar ca vascozitatea sa fie imbunatatita dupa perioade indelungate de depozitare sau daca recipientul a fost deschis pentru perioade lungi. Mixarea se face prin adaugarea unor cantitati mici de Sika-Trocal® Cleaner L 100 in adezivul vascos, urmand omogenizarea completa, cu grija, a amestecului.  <b>Procedeu de fixare:</b> Adezivul trebuie aplicat cu pensula sau trafaletul in pelicula continua pe stratul suport. Nu aplicati adezivul pe o suprafata mai mare care nu poate fi acoperita intr-o zi. Permeteti adezivului sa se usuze complet. Aplicati doua straturi de adeziv pe suporturile absorbante (primul strat trebuie sa fie uscat complet inaintea aplicarii urmatorului strat). Aplicati adezivul uniform pe partea inferioara a membranei de acoperis (nota: nu se va aplica adeziv pe zonele de suprapunere pentru termosudura membranei). Instalati membrana dupa ce adezivul s-a evaporat suficient iar suprafata nu mai este lipicioasa (se testeaza cu degetul). Timpul necesar evaporarii depinde de temperatura si umiditatea aerului, de conditiile substratului si de cantitatea de adeziv. Apasati ferm utilizand o rola.
<b>Curatarea sculelor</b>	Curatati toate uneltele si echipamentul de aplicare cu Sika-Trocal Cleaner L 100, imediat dupa aplicare.
<b>Note despre aplicare / Limitari</b>	Lucrarile de instalare trebuie realizate numai de catre aplicatori autorizati de Sika in domeniul membranelor de acoperis.  Limitele de temperatura pentru aplicarea adezivului: Temperatura stratului suport: cel putin. + 5 °C Temperatura ambientala: cel putin. + 5 °C  Atentie la conditiile de formare a condensului! Aplicarea unor produse auxiliare, de ex. adezivi de contact / solutii de curatare, este limitata la temperaturi peste +5 °C. Va rugam sa luati in considerare Fisele Tehnice de Produs. Pentru aplicarea membranelor la o temperatura ambientala sub +5 °C, pot fi necesare masuri obligatorii, din cauza cerintelor de siguranta in conformitate cu reglementarile nationale.
<b>Lucrabilitate</b>	Lucrabilitatea adezivului depinde de temperatura, umiditate si cantitatea aplicata. Daca adezivul este aplicat corect, adeziunea pe stratul suport este obtinuta imediat dupa aplicare.
<b>Note</b>	Toate datele din aceasta fisa se bazeaza pe teste in laborator. Datele reale masurate pot diferi din cauza unor circumstante dincolo de controlul nostru.
<b>Restrictii locale</b>	Va rugam sa tineti seama ca performanta produsului poate varia de la tara la tara, datorita reglementarilor specifice locale. Pentru descrierea exacta a domeniilor de aplicare, consultati Fisa Tehnica a produsului.

<b>Informatii referitoare la siguranta si sanatate</b>	Informatii detaliate referitoare la siguranta utilizarii, depozitarea si decantarea substantelor chimice, precum si masuri de precautie: informatii fizice, toxice si ecologice pot fi obtinute din fisa de securitate a produsului.
<b>Prevederi legale</b>	Informatiile si, in mod particular recomandările referitoare la aplicarea si utilizarea finala a produselor Sika <sup>®</sup> sunt date cu buna credinta, pe baza cunostintelor actuale ale Sika si a experientei cu produsele. Acestea sunt valabile atunci cand produsele sunt adecvat depozitate, manipulate si aplicate in conditiile considerate normale in fisa tehnica a produsului respectiv si in cadrul perioadei de valabilitate. In practica, diferentele dintre materiale, straturi suport si conditii efective de lucru pe santier sunt astfel, incat nu se poate da nici o garantie cu privire la vandabilitatea sau functionalitatea unui anumit material intr-un anumit scop . Orice informatii, alte recomandari scrise sau sfaturi oferite exclud orice obligatie din partea Sika Romania SRL. Drepturile de proprietate ale tertilor vor fi respectate. Toate comenzile sunt acceptate conform conditiilor generale de vanzare si de livrare actuale. Utilizatorii trebuie sa consulte cea mai recenta versiune a Fisei Tehnice a produsului respectiv, a carei copie se livreaza la cerere.

#### **Sika Romania SRL**

##### **Sediu central:**

Bucuresti 050562, Sector 5, Str. Izvor nr. 92-96  
Cladirea Forum III, Etaj 7  
Tel:+40 21 317 33 38  
Fax:+40 21 317 33 45

##### **Sediu administrativ:**

Brasov 500450, Str. Ioan Clopotel nr. 4  
Tel: +40 268 40 62 12  
Fax:+40 268 40 62 13  
[office.brasov@ro.sika.com](mailto:office.brasov@ro.sika.com)  
[www.sika.ro](http://www.sika.ro)

##### **Fisa tehnica de produs**

Editia 01.2013  
Numar de identificare:  
02 09 45 07 100 0 000002  
Sika Trocal C 733

