

# FISA TEHNICA A PRODUSULUI

## Sarnacol<sup>®</sup> T 660

Adeziv de contact pentru lipirea membranelor Sarnafil<sup>®</sup> TG 66, Sarnafil<sup>®</sup> TS 77 si foliei anticondens Sarnafil<sup>®</sup> TU

<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 Sarnafil <sup>®</sup> TG 66, Sarnafil <sup>®</sup> TS 77 si a foliei anticondens Sarnafil <sup>®</sup> TU 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>- Bitum vechi</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 aluminiu, fibra din sticla sau fibre minerale</li> <li>- Poliester, PVC dur</li> <li>- Otel galvanizat, aluminiu, inox crom-nichel</li> </ul> <p>Aplicare cu pensula sau trafalet</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>	Galben
<b>Ambalare</b>	Cutii: 5 kg, 18 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.
<b>Valabilitate</b>	15 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.

### Date tehnice

<b>Compozitie chimica</b>	Adeziv pe baza de butil-cauciuc si continut de solvent
<b>Densitatea</b>	0,80 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 pe suprafete neabsorbante si 1000 g/mp pentru suprafete foarte absorbante.
<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. Suprafetele metalice se vor curata cu solvent T 660 inainte de aplicarea adezivului.
<b>Compatibilitatea</b>	Adezivul nu se va folosi pe urmatoarele tipuri de strat suport: - polistiren expandat si extrudat EPS/XPS - suprafete din cupru
<b>Instructiuni de aplicare</b>	
<b>Aplicare</b>	<p>Procedura de aplicare: conform instructiunilor de aplicare valabile oferite de producator la membranele pentru acoperisuri.</p> <p><b>Informatii generale despre adeziv:</b> Adezivul Sarnacol® T 660 trebuie amestecat inainte de inceperea aplicarii. Atunci cand nu se utilizeaza mentineti recipientul inchis pentru pastra lucrabilitatea adezivului (se reduce evaporarea solventului). Vascozitatea adezivului de contact Sarnacol® T 660 se poate modifica adaugand Solvent T 660. Pentru indepartarea resturilor si urmelor de adeziv de pe suprafetele membranelor folositi Solvent T 660.</p> <p><b>Procedeu de lipire:</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 usuce complet. Timpul minim de evaporare este de minim 2 ore si maxim 10 ore. Aplicati doua straturi de adeziv pe suporturile absorbante (primul strat trebuie sa fie uscat complet inaintea aplicarii urmatorului strat).</p> <p>Aplicati adezivul uniform inclusiv pe partea inferioara a membranei de acoperis cu ajutorul unui trafalet. (nota: nu se va aplica adeziv pe zonele unde urmeaza sa se faca termosudarea membranei). Aplicati membrana dupa ce adezivul s-a evaporat suficient iar suprafata nu mai este lipicioasa (se testeaza cu degetul dupa aprox.30 min). Pozitionati sau indreptati membrana si presati cu ajutorul unei role. Timpul necesar evaporarii depinde de temperatura si umiditatea aerului, de conditiile substratului si de cantitatea de adeziv.</p> <p><b>Activarea suprafetei cu aer cald:</b> Dupa lipire, adeziunea este in general inbunatatita daca se incalzeste suprafata membranei. Prin urmare suprafata membranei se poate incalzi cu o sursa de caldura (aparatus manual cu aer cald Sarnafil) si apasati ferm cu o rola presoare. Evitati incalzirea prelungita a membranei (suprafata devine lucioasa) mai ales in zonele de suprapunere termosudate.</p>
<b>Curatarea sculelor</b>	Curatati toate uneltele si echipamentul de aplicare cu Sarnacol® T 660, imediat dupa aplicare.
<b>Note despre aplicare / Limitari</b>	<p>Lucrarile de instalare trebuie realizate numai de catre aplicatori autorizati de Sika in domeniul membranelor de acoperis.</p> <p>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!</p> <p>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.</p>
<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>Durata de intarire</b>	Rezistenta necesara a suprafetei lipite se obtine imediat. Rezistentele finale se obtin dupa 1 saptamana in functie de temperatura si umiditatea relativa.
<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 recomandarile 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 08.2011  
Numar de identificare:  
02 09 45 07 200 0 000002  
Sarnacol T660