

## FIȘĂ TEHNICĂ A PRODUSULUI

## Sika® Aktivator-100

Promotor de adeziune pe bază de solvent pentru o mare varietate de straturi suport

## FIȘĂ TEHNICĂ (PENTRU MAI MULTE INFORMAȚII CONSULTAȚI FIȘA CU DATE DE SECURITATE)

Compoziție chimică	Promotor de adeziune pe baza de solvent						
Culoare (CQP001-1)	Incolor, ușor gălbui						
Timp de lucru (CQP526-1)	5 – 40 °C						
Metoda de aplicare	Aplicare prin ștergere (wipe on - wipe off) cu șervețel de hârtie						
Consum	20 ml/m <sup>2</sup>						
Timp de peliculizare	<table border="0"> <tr> <td>≥ 15 °C</td> <td>10 minute<sup>A</sup></td> </tr> <tr> <td>&lt; 15 °C</td> <td>30 minute<sup>A</sup></td> </tr> <tr> <td>maxim</td> <td>2 ore<sup>A</sup></td> </tr> </table>	≥ 15 °C	10 minute <sup>A</sup>	< 15 °C	30 minute <sup>A</sup>	maxim	2 ore <sup>A</sup>
≥ 15 °C	10 minute <sup>A</sup>						
< 15 °C	30 minute <sup>A</sup>						
maxim	2 ore <sup>A</sup>						
Termen de valabilitate (CQP016-1)	12 luni <sup>B</sup>						

CQP = Procedura de calitate Corporate

<sup>A)</sup> pentru aplicatii specifice temperatura si timpul de lucru pot varia<sup>B)</sup> depozitat în recipient închis și loc uscat sub ≤ 25 °C

## DESCRIERE

Sika® Aktivator-100 este un promotor de adeziune transparent pe bază de solvent care reacționează cu umiditatea din aer și depozitează gurpuri active pe suprafața materialului. Aceste grupuri active reprezintă legătura dintre stratul suport și primer sau sigilanți/adezivi.

Sika® Aktivator-100 este special formulat pentru activarea suprafețelor ce urmează a se lipi sau sigila folosind adezivii elastici din gama Sika.

## BENEFICIILE PRODUSULUI

- Ușor de folosit
- Adera pe o gama largă de straturi suport non poroase
- Timp de peliculizare rapid
- Transparent

## DOMENII DE APLICARE

Sika® Aktivator-100 se folosește pentru a îmbunătăți adeziunea pe o gamă largă de straturi suport: sticlă clară, sticlă serigrafată, poliuretan întărit, metal, diverse vopsele. După testări intensive, acest activator s-a dovedit a fi potrivit și pentru a îmbunătăți adeziunea sigilanților și adezivilor pe straturi suport non poroase. Înainte de utilizare Sika® Aktivator-100 verificați sfaturile producătorilor și faceți teste pentru a nu introduce tensiuni suplimentare ce pot produce fisuri în material. Acest produs se recomandă a fi utilizat numai de personal calificat și cu experiență. Pentru a se asigura o adeziune corespunzătoare și o compatibilitate între materiale este necesară efectuarea de teste preliminare.

## METODA DE APLICARE

Suprafețele trebuie să fie curate, uscate și fără urme de grăsime, ulei și lipsite de praf.

Aderența pe substraturi poate fi îmbunătățită prin adăugarea și/sau combinarea proceselor de pretratare, cum ar fi șlefuirea și curățarea înainte de aplicarea activatorului.

## Aplicare

Aplicați Sika® Aktivator-100 pe stratul suport cu ajutorul unui șervețel de hârtie care nu lasă scame. Ștergeți imediat suprafața stratului sport după aplicare cu produsul Sika® Aktivator-100 cu o cârpă sau șervețel curat fără a lăsa scame. Nu înmuiți cârpa sau șervețelul în activator ci doar umeziți. Nu utilizați aceeași cârpă sau șervețel de două ori, schimbați-l după fiecare aplicare. Nu aplicați Sika® Aktivator-100 direct pe stratul suport, cantitatea prea mare poate duce la pierderea adeziunii. Dacă activarea suprafețelor nu se face în timpul de lucru atunci se mai pot activa din nou suprafețele (doar o dată) Temperatura optimă pentru substrat este între 15 ° C și 25 ° C. Consumul și metoda de aplicare depind de suprafața stratului suport. Sigilați imediat flaconul după utilizare fixând la loc pe langa capacul portocaliu și capul transparent din interior. Când folosiți Sika® Aktivator-100 la fiolă aceasta trebuie ținută deasupra suprafeței serigrafiate, nu îndoiți fiolă ci puneți presiune pe lateralul ei ca în figura 1 de mai jos:

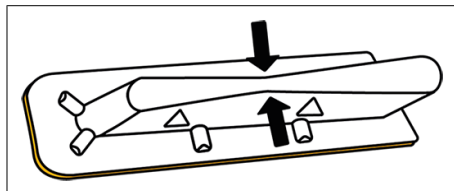


Fig. 1: Sika® Aktivator PRO Pad

## NOTĂ IMPORTANTĂ

Sika® Aktivator-100 conține solvent ceea ce poate afecta suprafețele proaspăt vopsite de aceea trebuie efectuate teste preliminare.

Nu aplicați niciodată pe substraturi poroase, deoarece s-ar putea să nu se usuce complet și să împiedice întărirea adezivului sau a materialului de etanșare.

Protejați suprafețele prin mascarea acestora cu bandă de mascare.

Sika® Aktivator-100 este un produs reactiv la umiditate. Pentru a menține calitatea produsului, este important să resigilați recipientul cu capacul interior din plastic imediat după utilizare. Odată ce operația de pretratare a suprafeței este finalizată, capacul trebuie înșurubat. Expunerea prelungită la umiditatea atmosferică va face ca Sika® Aktivator-100 să devină inactiv. Aruncați imediat Sika® Aktivator-100 dacă a devenit opac și nu mai este transparent. Aruncați produsul aprox. la o lună de la deschidere dacă este folosit frecvent sau după două luni în cazul în care este rar utilizat. Cutiile și fiolele de 30 ml sunt pentru o singură aplicare.

Nu diluați produsul Sika® Aktivator-100 cu alte substanțe.

Nu folosiți produsul pentru finisarea cordonului de adeziv sau ca agent de curățare.

Dacă se folosește pe produse transparente cum ar fi sticlă clară sau float, plastic, atunci o protecție UV este obligatoriu necesară, excepție face sigilantul sau adezivul siliconic.

## INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Informațiile de aici sunt oferite doar cu titlu orientativ. Pentru aplicații specifice sunt disponibile informații la cerere de la Departamentul Tehnic al Sika Industry.

Instrucțiunile de lucru emise pentru o aplicație definită pot specifica în continuare datele tehnice conținute în această fișă de date a produsului.

Copii ale următoarelor documente sunt disponibile la cerere:

- Fișă cu date de securitate

## AMBALARE

Flacon	30 ml 250 ml 1000 ml
Fiolă	3.3 ml

## 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.

## MĂSURI DE SĂNĂTATE ȘI SIGURANȚĂ

Pentru informații și recomandări privind siguranța utilizării, depozitarea și eliminarea 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 informații privind siguranța.

## 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 materiale și de substraturi, precum și condițiile concrete din teren, sunt de așa manieră încât, nici o garanție în raport cu vandabilitatea sau utilizarea într-un anumit scop a produsului și nici o altă responsabilitate decurgând din orice raport juridic nu poate fi dedusă din prezentele informații, din orice recomandări scrise sau din orice altă consiliere oferită. Utilizatorul produsului trebuie să testeze compatibilitatea acestuia pentru aplicația și scopul propus. Sika își rezervă dreptul de a aduce modificări caracteristicilor produselor sale. Se vor respecta drepturile de proprietate ale terților. Toate comenzile 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.

## FIȘĂ TEHNICĂ A PRODUSULUI

Sika® Aktivator-100  
Versiune 03.01 (02 - 2022), ro\_RO  
014560011000001000

SC Sika Romania SRL  
Str. Ioan Clopotel , Nr.4 , Brasov, 500450  
Tel: +40 0268 406 212  
Fax: +40 0268 406 213  
office.brasov@ro.sika.com  
www.sika.ro

