

# FIȘA TEHNICĂ A PRODUSULUI

## Sika® SealTape-S

**Bandă flexibilă pentru hidroizolarea / sigilarea perimetrală și a rosturilor, în încăperi umede (componentă a unui sistem)**

### DESCRIEREA PRODUSULUI

Bandă de etanșare cu margini laterale sub formă de plasă cu ochiuri și zonă centrală elastică, utilizată ca parte componentă a unui sistem de hidroizolare asociat plăcilor ceramice aplicate cu adezivi pe bază de ciment, în scopul impermeabilizării camerelor umede sau în perimetrul spațiilor umede.

#### UTILIZARE

- Sigilare perimetrală la rosturile dintre pereți și pardoseală în camere umede cum ar fi băi, bucătării, balcoane, etc.
- Sigilare la piscine împotriva infiltrărilor de apă
- Sigilarea rosturilor de dilatație verticale și orizontale, rosturilor de legătură și de construcție, a colțurilor și străpungerilor de țevi, etc.
- La interior cât și la exterior

#### CARACTERISTICI / AVANTAJE

- Elasticitate ridicată
- Hidroizolantă
- Rezistențe chimice bune
- Ușor de aplicat
- Rezistență termică: -25°C la +60°C

#### APROBĂRI / STANDARDE

'European Acid-Resistant Tiling Association – Testing Institute & Consultants for Walls and Floors'.

Certificat de testare pentru impermeabilitate la apă.

Nr. Certificat 60210601.001.

### DATE DESPRE PRODUS

#### FORMĂ

#### ASPECT / CULOARE

Role de bandă, având plasă cu ochiuri pe marginile zonei elastice centrale.

Suprafață: netedă

Grosime bandă: 0,60 mm

Culoare: bandă - galbenă / țesătură - albă

#### AMBALARE

Role: 10 m și 50 m

---

*Piese prefabricate:*

Colțare interioare 90°:	IC
Colțare exterioare 270°:	OC
Profile pentru etanșarea străpungerilor la pereți: 120 x 120 mm	WF
Profile pentru etanșarea străpungerilor la pardoseli : 300 x 300 mm	FF

*Role:*

10 m și 50 m, 1 rola / cutie de carton

Greutate : 0,034 kg/ml

*Colțare*

10 bucăți / pungă ; 5 pungi / cutie

*Profile de etanșare a străpungerilor la pereți*

2 bucăți / pungă ; 70 pungi / cutie

*Profile de etanșare a străpungerilor la pardoseli*

2 bucăți / cutie ; 20 cutii / bax

---

**DEPOZITARE**

**CONDIȚII DE DEPOZITARE / VALABILITATE**

36 luni de la data fabricației, în condiții de depozitare adecvate, în ambalajul original sigilat și nedeteriorat, la loc uscat cu temperaturi cuprinse între +5°C și +40°C, protejat de lumina directă a soarelui.

---

**DATE TEHNICE**

**BAZA CHIMICĂ**

Bandă : elastomer termoplastic

Partea de fixare: țesătură din poliester

---

**PROPRIETĂȚI MECANICE / FIZICE**

**IMPERMEABILITATE LA APĂ**

3 bari (DIN 1048/5)

**REZISTENȚĂ LA SFÂȘIERE**

transversal: > 2.0 Mpa (ISO 527-1)

**ALUNGIRE LA RUPERE**

transversal: 400% (ISO 527-1)

**REZISTENȚĂ LA RUPERE**

> 100 N/mm<sup>2</sup> (DIN 53363)

**COMPORTARE LA RECE**

Fără crăpături la -20°C

---

**REZISTENȚE**

**REZISTENȚĂ CHIMICĂ**

Rezistentă la apă sărată, suspensie de apă cu var (alcalină) și apă clorinată (0,6 mg/L). Pentru mai multe detalii contactați Departamentul Tehnic al Sika Romania.

**REZISTENȚĂ TERMICĂ**

De la -25°C la +60°C. In ambele condiții, uscat și umed.

**REZISTENȚĂ UV**

> 6 luni (SN EN 1297)

---

---

## INFORMAȚII DESPRE SISTEM

---

### STRUCTURA SISTEMULUI

Produse auxiliare pentru lipire:

- Sikalastic®-1K - mortar de hidroizolație, elastic, mono-component.
- SikaTop® Seal-107 - slam pentru hidroizolații pe bază de ciment.
- Pentru alte produse Sika® similare ce pot fi utilizate împreună cu Sika® SealTape-S vă rugăm să contactați Departamentul Tehnic al Sika Romania.

---

### DETALII PRIVIND APLICAREA

#### CALITATEA STRATULUI SUPORT

Stratul suport trebuie să fie uscat, curat și să nu prezinte urme de contaminări, particule friabile sau desprinse, lapte de ciment, uleiuri și grăsimi, etc.

#### PREGĂTIREA STRATULUI SUPORT

Consultați fișa tehnică a unuia dintre produsele auxiliare (Sikalastic®-1K sau SikaTop® Seal-107)

---

### CONDIȚII DE APLICARE / LIMITĂRI

#### TEMPERATURA STRATULUI SUPORT

Notă: Pentru banda Sika® SealTape-S nu există limitări, dar pentru adeziv consultați fișa tehnică a produsului Sikalastic®-1K sau SikaTop® Seal-107

#### TEMPERATURA MEDIULUI AMBIANT

Notă: Pentru banda Sika® SealTape-S nu există limitări, dar pentru adeziv consultați fișa tehnică a produsului Sikalastic®-1K sau SikaTop® Seal-107

#### UMIDITATEA STRATULUI SUPORT

Notă: Pentru banda Sika® SealTape-S nu există limitări, dar pentru adeziv consultați fișa tehnică a produsului Sikalastic®-1K sau SikaTop® Seal-107

---

### INSTRUCȚIUNI PRIVIND APLICAREA

#### METODA DE APLICARE / UNELTE

Aplicați mortarul de impermeabilizare, amestecat corespunzător, lăsând neacoperiti cu mortar 10 mm de o parte și de alta a rostului.

Poziționați banda Sika® SealTape-S pe rostul de sigilat și presăți temeinic banda în mortarul proaspăt aplicat.

Acoperiți banda în totalitate cu mortar de impermeabilizare (Sikalastic®-1K sau SikaTop® Seal-107).

După întărirea mortarului de impermeabilizare, se poate începe montarea plăcilor ceramice. Sikalastic®-1K sau SikaTop® Seal-107. Sikalastic®-1K sau SikaTop® Seal-107. Va rugăm să consultați fișele tehnice ale adezivilor pentru plăci ceramice Sika® adecvate.

Îmbinarea benzilor:

Benzile pot fi lipite cu adezivul sigilant SikaBond® AT Universal. Petrecerea dintre 2 benzi trebuie să fie de minim 40 mm. Ulterior lipirea se va acoperi în totalitate cu mortarul de impermeabilizare.

#### TIMP DE AȘTEPTARE / ACOPERIRE

Consultați fișa tehnică a mortarului de impermeabilizare folosit (Sikalastic®-1K sau SikaTop® Seal-107)

---

Fișa Tehnică a Produsului

Sika®SealTape-S

DATA EDITĂRII: 17.09.2013

Nr. identificare document: 02 07 03 04 003 0 000001

---

**NOTE DESPRE APLICARE / LIMITĂRI**

Pentru sigilarea străpungerilor de țevi, conducte și colțuri interioare, folosiți profilele prefabricate Sika SealTapes (colțuri interioare și exterioare, mansoane pentru țevi).

Pentru mai multe informații vă rugăm să contactați Departamentul Tehnic al Sika Romania.

---

**SURSA VALORILOR DECLARATE**

Toate datele din prezenta Fișă Tehnică se bazează pe teste de laborator.

Datele efectiv determinate pot varia din cauza unor circumstanțe independente de controlul nostru.

---

**RESTRICȚII LOCALE**

Vă rugăm să țineți seamă că performanța produsului poate varia de la țară la țară, datorită reglementărilor specifice locale. Pentru descrierea exactă a domeniilor de aplicare, consultați Fișa Tehnică locală a produsului.

---

**INFORMAȚII PRIVIND IGIENA ȘI PROTECȚIA MUNCII**

Pentru informații și recomandări privind siguranța la manipularea, păstrarea și depozitarea produselor chimice, utilizatorii vor consulta versiunea cea mai recentă a Fișei de Securitate a materialului, care cuprinde informații de ordin fizic, ecologic și toxicologic, precum și alte elemente privind siguranța.

---

**PREVEDERI JURIDICE**

Informațiile și în mod special recomandările privind aplicarea și utilizarea finală a produselor Sika sunt furnizate cu bună credință, în baza cunoștințelor actuale și experienței Sika, 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 anumit 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 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.

---

Sika Romania SRL, Sediul Central – Brașov,

Str. Ioan Clopoșel nr.4, OP nr.6, CP 722

Tel: + 40/268/406 212; Fax: + 40/268/406 213; E-mail: office.brasov@ro.sika.com

RO14430652; J08/ 852/ 05.05.2003; Capital social subscris și vărsat 1.284.920 RON

ING Bank: RO39INGB0009008140168918, Unicredit Țiriac Bank: RO31BACX0000000031193310

2014, Sika România S.R.L.

Fișa Tehnică a Produsului

Sika®SealTape-S

DATA EDITĂRII: 17.09.2013

Nr. identificare document: 02 07 03 04 003 0 000001