

## FIȘĂ TEHNICĂ A PRODUSULUI

Sika Boom<sup>®</sup>-187 All Seasons

Spumă poliuretanică cu aplicare manuală pentru toate anotimpurile.

## DESCRIEREA PRODUSULUI

Sika Boom<sup>®</sup>-187 All Seasons este o spumă poliuretanică monocomponentă cu aplicare manuală pentru toate anotimpurile. Formula sa specială, permite aplicarea de la -10 °C la +35 °C, spuma întărită are o structură de celule închise fără goluri de aer.

## UTILIZĂRI

Produsul este conceput pentru:

- Izolarea și umplerea cavităților și golurilor
- Izolarea și umplerea rosturilor de îmbinare din jurul tocurilor ferestrelor și ușilor
- Izolație împotriva zgomotului, frigului și a curentului
- Izolarea din jurul tubulaturilor, instalațiilor de aer condiționat, străpungerilor, etc.

Produsul poate fi utilizat pentru aplicații atât la interior cât și la exterior.

## CARACTERISTICI/AVANTAJE

- Aplicare de la -10 °C la +35 °C
- Aplicare ușoară cu paiul
- Bună izolație termică
- Izolație fonică bună
- Aderență bună la majoritatea materialelor de construcții
- Spuma întărită poate fi tăiată, șlefuită și vopsită

## INFORMAȚII DESPRE PRODUS

Bază chimică	Spumă poliuretanică	
Ambalare	Spray de 750 de ml cu supapă de cauciuc	12 tuburi/ cutie
Culoare	Galben deschis	
Termen de valabilitate	15 luni de la data producției.	
Condiții de depozitare	Produsul trebuie păstrat în ambalaje sigilate, nedeteriorate la temperaturi cuprinse între +5 °C și +25 °C. Tuburile cu aerosoli trebuie depozitate în poziție verticală ! Protejați recipientul de lumina directă a soarelui, și de temperaturi de peste +50 °C (pericol de explozie). Consultați întotdeauna instrucțiunile de pe ambalaj.	
Densitate	~31 kg/m <sup>3</sup>	(FEICA TM 1019)

## INFORMAȚII TEHNICE

Dilatare	~170 %	(FEICA TM 1010)
----------	--------	-----------------

<b>Rezistența la lumină și căldură</b>	Nu are rezistență îndelungată la raze UV
<b>Temperatură de serviciu</b>	De la -40 °C min. la +80 °C max. (perioadă scurtă +100 °C)

## INFORMAȚII DE APLICARE

<b>Randament</b>	<b>aerosol de 750 ml</b>	
	randament/aerosol	~33 L (FEICA TM 1003)
	sigilare rost	~25 m (FEICA TM 1002)
Dimensiuni rost 20 mm × 50 mm		
<b>Temperatura produsului</b>	Optim	de la +18 °C la +25 °C
<b>Temperatura ambientală a aerului</b>	Optim	de la +20 °C
	Permis	de la -10 °C la +35 °C
<b>Temperatura suportului</b>	Optim	+20 °C
	Permis	-10 °C la +35 °C
<b>Timpe de tăiere</b>	~55 min (după care se poate tăia un cordon de 30 mm)	(FEICA TM 1005)
<b>Timpe de întărire la suprafață</b>	~11 min	(FEICA TM 1014)

## 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.

## LIMITĂRI

- Pentru întărirea corectă a spumei este necesară o umiditate suficientă.
- Nu folosiți în loc de pridere mecanică, sau fixare structurală.
- Nu se folosește pe PE, PP, teflon, silicon, ulei, grăsi-me sau alți agenți de decofrare.

## INFORMAȚII PRIVIND SĂNĂTATEA ȘI PROTECȚIA MUNCII

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

## INSTRUCȚIUNI DE APLICARE

### PREGĂTIREA SUPORTULUI

Suprafața trebuie să fie curată și uscată, omogenă, fă-ră urme de ulei și grăsimi, praf sau particule friabile. Vopseaua, laptele de ciment și orice alt agent conta-minant trebuie înlăturat. Înaintea aplicării spumei stra-tul suport se umezește cu apă curată. În acest mod se asigură întărirea optimă a spumei și se previne o expandare ulterioară. Dacă temperatura ambientală și/sau a stra-tului suport este de 0 °C, nu umeziți substratul.

### CURAȚAREA SCULELOR

Petele proaspete de spumă se vor înlătura imediat fo-losind Sika Boom®-Cleaner / Sika® Remover-208. Spu-ma întărită se poate înlătura doar mecanic.

### RESTRICȚII LOCALE

Vă rugăm să țineți seamă că performanțele produsului pot varia de la țară la țară, din cauza regulamentelor și normativelor locale. Vă rugăm să consultați Fișa Tehni-că locală a produsului pentru descrierea exactă a do-meniilor de aplicare.

### PREVEDERI LEGALE

Informațiile și în mod special recomandările privind aplicarea și utilizarea finală a produselor Sika, sunt fur-nizate cu bună credință, în baza cunoștințelor actuale și a experienței Sika și sunt valabile atunci când produ-sul este depozitat corespunzător, manipulat și aplicat în condiții normale și în conformitate cu recomandări-le Sika. În practică, diferențele de material și de sub-strat, precum și condițiile concrete din teren, sunt de așa manieră încât, nici o garanție în raport cu vandabi-

litatea 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 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 - București, Sector 5

Str. Izvor, Nr. 92-96

Cladire Forum III, Et. 7, 050564

Tel: + 40 21 317 3338

Fax: + 40 21 317 3345

[www.sika.ro](http://www.sika.ro)



SikaBoom-187AllSeasons-ro-RO-(01-2023)-4-2.pdf

**Fișă Tehnică a produsului**

Sika Boom®-187 All Seasons

Ianuarie 2023, Versiune 04.02

02051406000000112