

SikaBond® FoamFix

Spuma adeziva cu intarire rapida pentru lipirea placilor termoizolante si placilor de gips-carton

Descrierea produsului	SikaBond® FoamFix este o spuma adeziva aplicabila cu pistolul pe baza de poliuretan cu intarire rapida si expandare scazuta pentru lipirea placilor de termoizolatie si a placilor de gips-carton pe diverse straturi suport.
Utilizari	SikaBond® FoamFix este rapid si usor de folosit, compatibil cu placi de gips si placi de termoizolatie cum ar fii: <ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> Placi de polistiren extrudat (XPS)<input type="checkbox"/> Placi de polistiren expandat (EPS)<input type="checkbox"/> placi de poliuretan<input type="checkbox"/> Panouri din fibra de lemn si placi de vata minerala<input type="checkbox"/> Placi de izolatie din pluta<input type="checkbox"/> Folii bituminoase cu izolatie PUR/PIR
Caracteristici / Avantaje	Un tub este suficient pentru o suprafata de aproximativ 13m ² <ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> Adeziune buna pe beton, substraturi bituminoase, lemn, zidarie, placi de gips, metal si PVC<input type="checkbox"/> Intarire rapida<input type="checkbox"/> Rezistenta buna la rupere a adezivului<input type="checkbox"/> Se poate folosii la aplicari interioare si exterioare<input type="checkbox"/> Recomandat pentru aplicari verticale si orizontale<input type="checkbox"/> Clasificare la foc B2<input type="checkbox"/> Nu contine HFC
Datele produsului	
Forma	
Culoare	Galben deschis
Ambalare	Tuburi 750 ml (12 tuburi per cutie)
Depozitare	
Conditii de depozitare / valabilitate	9 luni de la data fabricatiei, în ambalajul original, sigilat si nedeteriorat, în conditii uscate, ferit de actiunea directă a soarelui si la temperaturi între +15°C si +23°C. Tuburile cu aerosoli trebuie depozitate în pozitie verticală!

Construction



Date tehnice

Baza chimica	Poliuretan mono-component, cu intarire in prezenta umiditatii
Densitate	18 ± 3 kg/m ³
Peliculizare / Timp de punere in opera	7 ± 2 minute (+23°C / 50% r.h)
Timpul de intarire	25 ± 4 min (+23°C / 50% r.h.)
Expandare	48 ± 3 Litri
Temperatura de serviciu	40°C to +80°C
Clasa de foc	B2

Proprietati mecanice / fizice

Rezistenta la forfecare	> 4 N/cm ²
Rezistenta la intindere	> 7 N/cm ²

Informatii despre sistem

Consum	Consumul poate fi reglat prin ajustarea presiunii asupra supapei pistolului de dozare Sika Boom®- Dispenser <i>Randament :</i> Dintr-un tub de 750 ml se pot obtine 48 litri (±3 l) de spuma intarita
--------	---

Calitatea stratului suport	Stratul suport trebuie să fie curat și uscat, omogen, uniform, fără praf, uleiuri sau particule friabile. Vopseaua si laptele de ciment trebuie îndepărtate.
----------------------------	--

Aplicari / Conditii / Limitari

Temperatura stratului suport	+5°C pana la +30°C
Temperatura ambientala	+5°C min. / +30°C max.
Umiditatea stratului suport	Stratul suport trebuie sa fie uscat/ nu se va uda sau pre-umezii
Umiditatea relativa a aerului	Intre 30% si 95%

Instrucțiuni de aplicare

Metode de aplicare / scule	<p>Aplicarea și temperatura stratului suport între +5°C și +30°C. Suprafața trebuie să fie uscată, solidă, curată, fără praf sau grasimi. Agitați bine tubul de SikaBond® FoamFix înainte de utilizare timp de 20 de secunde și repetați dacă întreruperile la aplicare sunt lungi. Întrați tubul cu capul în jos și înșurubați-l în supapa pistolului de aplicare (Sika Boom® Dispenser). Aplicați cel puțin 3 cordoane de spumă pe placă de izolație sau direct pe stratul suport. Cantitatea de spumă aplicată poate fi reglată din supapa pistolului Sika Boom® Dispenser. Țineți tubul în poziție verticală în timpul aplicării. După aplicarea spumei SikaBond® FoamFix pe plăcile de izolație sau pe stratul suport așteptați 4-6 minute înainte de realizarea lipirii (spuma are nevoie de timp ca să reacționeze). Timpul de întărire al spumei rapide pentru fixare depinde de temperatura și condițiile de umiditate. Este recomandat să se testeze timpul de întărire înainte de aplicare.</p> <p>Dacă este necesar, umpleți golurile dintre plăci folosind spuma SikaBond® FoamFix. Surplusul de spumă întărită se poate tăia folosind un cutit sau un cutter.</p>
Curățarea sculelor	<p>Pistolul pentru aplicare (Sika Boom® Dispenser) trebuie curățat cu Sika Boom® Cleaner sau acetona imediat după utilizare. Spuma întărită se poate îndepărta numai mecanic.</p>
Note despre aplicare / Limitări	<p>Temperatura aerosolului trebuie să fie cuprinsă între minim +10°C și maxim +30°C. Pentru o aplicare și expandare optimă tubul de aerosol ar trebui să aibă +20°C. Se va proteja tubul de razele directe ale soarelui și de temperaturi peste +50°C (pericol de explozie).</p> <p>Nu se folosește pe PE, PP, teflon, silicon, ulei sau alți agenți de separare. Spuma nu rezistă la radiații UV.</p> <p>Citiți recomandările tehnice și de protecție de pe ambalajul de spumă.</p> <p>Pentru informații detaliate sau asistență vă rugăm contactați Departamentul Tehnic al Sika România S.R.L.</p>
Note	<p>Toate datele tehnice din fișele tehnice se bazează pe teste de laborator. Datele reale pot varia din cauza unor împrejurări în afara controlului nostru.</p>
Restricții locale	<p>Vă rugăm să rețineți faptul că performanțele acestui produs pot fi diferite de la o țară la alta, ca urmare a unor reglementări locale specifice. Vă rugăm să consultați Fișa Tehnică a Produsului pentru descrierea exactă a domeniilor de aplicare.</p>
Informații referitoare la sănătate și siguranță	<p>Informații detaliate referitoare la siguranța utilizării, depozitare și decantarea substanțelor chimice, precum și măsuri de precauție: informații fizice, toxice și ecologice pot fi obținute din fișa de siguranță a produsului.</p>
Dispoziții legale	<p>Informațiile și, în mod particular recomandările referitoare la aplicarea și utilizarea finală a produselor Sika, sunt date cu bună credință, pe baza cunoștințelor actuale ale Sika și a experienței cu produsele. Acestea sunt valabile atunci când produsele sunt adecvat depozitate, manipulate și aplicate în condițiile considerate normale în fișa tehnică a produsului respectiv. În practică, diferențele dintre materiale, straturi suport și condiții efective de lucru pe șantier sunt astfel, încât nu se poate da nici o garanție cu privire la vandabilitatea sau funcționalitatea unui anumit material într-un anumit scop. Orice informații, alte recomandări scrise sau sfaturi oferite exclud orice obligație din partea Sika. Utilizatorul produsului trebuie să testeze dacă produsul este potrivit pentru cerințele sale. Sika își rezervă dreptul de a schimba proprietățile produselor sale. Drepturile de proprietate ale terților vor fi respectate. Toate comenzile sunt acceptate conform condițiilor generale de vânzare și de livrare actuale. Utilizatorii trebuie să consulte întotdeauna cea mai recentă versiune a Fișei Tehnice a produsului respectiv, a cărei copie se livrează la cerere.</p>



Sika Romania SRL

Brasov 500450

Str. Ioan Clopotel Nr 4

Tel: +40 268 406 212

Fax: +40 268 406 213

CUI 14430652; J08/ 852/ 2003; Capital social: 1.284.920 LEI

