

FIȘĂ TEHNICĂ A PRODUSULUI

SikaSeal®-173

Etanșant și adeziv pe bază de bitum pentru suprafețe bituminoase și umede

DESCRIEREA PRODUSULUI

SikaSeal®-173 este un produs de sigilare și adeziv pe bază de bitum armat cu fibre de celuloză. Acesta oferă o rezistență foarte bună la intemperii pentru multe aplicații la acoperișuri.

UTILIZĂRI

Produsul este utilizat pentru etanșare în următoarele zone:

- Panouri de tablă pentru acoperișuri
- Jgheaburi de scurgere a ploii
- Burlane de coș de fum
- Burlane
- Găuri și fisuri în acoperișuri
- Găuri și fisuri în pereți

Produsul este utilizat pentru lipirea următoarelor materiale:

Plăci de acoperiș slăbite

Produsul este utilizat pe multe materiale de construcție și substraturi, cum ar fi:

- Bitum
- Metal
- Lemn

Pentru informații despre substraturile neadecvate sau substraturile cu aderență limitată, consultați secțiunea Calitatea substratului.

Produsul este utilizat pentru aplicații exterioare.

Pentru informații suplimentare contactați serviciul tehnic al Sika România.

CARACTERISTICI/AVANTAJE

- Aderență foarte bună la substraturile bituminoase
- Aderență foarte bună la multe materiale pentru acoperișuri
- Aderență bună la suprafețele umede
- Ranforsat cu fibre
- Foarte bună rezistență la expunerea la UV
- Foarte bună rezistență la intemperii

INFORMAȚII DESPRE PRODUS

Bază chimică	Pe bază de bitum, armat cu fibre de celuloză
Ambalare	Cartrușe de 300 ml. Consultați lista de prețuri curentă pentru variantele de ambalaj disponibile.
Termen de valabilitate	12 luni de la data de producției
Condiții de depozitare	Produsul trebuie depozitat în ambalajul etanș original, nedeschis și nedeteriorat, în condiții uscate, la temperaturi cuprinse între +5 °C și +25 °C. Consultați întotdeauna ambalajul. Consultați fișa cu date de securitate curentă pentru informații privind manipularea și depozitarea în condiții de siguranță.
Culoare	Negru
Densitate	1.3 kg/l (ISO 1183-1)

INFORMAȚII TEHNICE

Temperatură de serviciu	Maxim	+70 °C
	Minim	-20 °C

INFORMAȚII DE APLICARE

Temperatura suportului	Aveți grijă la condens. Temperatura substratului în timpul aplicării trebuie să fie cu cel puțin +3 °C peste punctul de rouă.
------------------------	---

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.

INFORMAȚII PRIVIND SĂNĂTATEA ȘI PROTECȚIA MUNCII

Pentru informații și recomandări cu privire la manipularea, stocarea și eliminarea în condiții de siguranță a 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 date referitoare la siguranță.

INSTRUCȚIUNI DE APLICARE

PREGĂTIREA SUPORTULUI

Aderență slabă din cauza testării inadecvate a substratului

Notă: Testați aderența pe substraturi specifice proiectului și conveniți asupra procedurilor cu toate părțile înainte de aplicarea completă a proiectului. Pentru mai multe informații, contactați Serviciul tehnic al Sika din România.

Substratul trebuie să fie solid, curat și lipsit de orice contaminanți precum murdărie, ulei, grăsimi, etanșanți vechi și acoperiri de vopsea slab lipite care ar putea afecta aderența etanșantului.

Substratul trebuie să fie suficient de rezistent pentru a rezista solicitărilor induse de materialul de etanșare în timpul mișcării.

Dacă este testat sau susținut de experiență, produsul poate fi utilizat fără grunduri sau activatori pe o mare varietate de substraturi de construcții.

- Utilizați tehnici precum perierea cu peria de sârmă, șlefuirea, sablarea sau alte unelte mecanice adecvate pentru a îndepărta toate materialele slabe de pe substrat.
- Înainte de aplicarea produsului de etanșare, îndepărtați complet praful, materialele desprinse și friabile de pe toate suprafețele.

APLICARE

IMPORTANT

Respectați cu strictețe procedurile de punere în operă
Respectați cu strictețe procedurile de instalare definite în instrucțiunile de aplicare, manualele de aplicare și instrucțiunile de lucru, care trebuie întotdeauna adaptate la condițiile reale de pe șantier.

IMPORTANT

Absorbția substraturilor din piatră naturală
În cazul utilizării pe substraturi de piatră naturală, cum ar fi granit, marmură sau calcar, pot apărea pete din cauza migrării plastifiantului.

Efectuați teste preliminare înainte de aplicarea pe întreaga suprafață a proiectului.

Contactați serviciile tehnice Sika pentru sfaturi suplimentare.

APLICAȚII DE ETANȘARE

Deschideți sigiliul de pe partea superioară a cartușului

sau deschideți capătul foliei de aluminiu.
Montați duza și tăiați-o la dimensiunea dorită.
Introduceți produsul în pistolul de aplicare.
Aplicați produsul în rost. Asigurați-vă că produsul vine în contact deplin cu zona de aderență a rostului. Notă: Evitați antrenarea aerului.
Cât mai curând posibil după aplicare, utilizați un instrument adecvat, cum ar fi o spatulă, pentru a netezi ferm materialul de etanșare pe părțile laterale ale rostului, pentru a asigura o aderență adecvată și un finisaj neted.

APLICAȚII DE LIPIRE

Aplicați produsul pe suprafața elementului care urmează să fie lipit și apoi apăsați-l pe substrat.
Dacă este necesar, utilizați benzi adezive și distanțiere temporare pentru a ține componentele asamblate împreună în timpul perioadei inițiale de întărire și pentru a asigura grosimea dorită a liniei de lipire.

CURĂȚAREA SCULELOR

Curățați toate uneltele și echipamentele de aplicare cu un agent de curățare precum acetona sau white spirit imediat după utilizare. Materialul întărit poate fi îndepărtat numai 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 Tehnică 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 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 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 ac-

tuale. Utilizatorii trebuie să consulte cea mai recentă versiune a Fișei Tehnice a produsului respectiv, a cărei copie se livrează la cerere.

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



Fișă Tehnică a produsului

SikaSeal®-173

Septembrie 2024, Versiune 01.01

02051405000000033

SikaSeal-173-ro-RO-(09-2024)-1-1.pdf