

FIȘĂ TEHNICĂ A PRODUSULUI

SikaProof® Adhesive-02

Adeziv bicomponent, modificat cu ciment, utilizat în sistemul de hidroizolație SikaProof® A+

DESCRIEREA PRODUSULUI

SikaProof® Adhesive-02 este un adeziv bicomponent, modificat cu ciment. Parte din sistemul SikaProof® A+ și este utilizat pentru post-aplicarea membranei SikaProof® A+ pe structura din beton armat turnată.

UTILIZĂRI

SikaProof® Adhesive-02 este utilizat pentru:

- Lipirea membranei de hidroizolație SikaProof® A+ 08 sau SikaProof® A+ 12 pe o structură din beton armat existentă, pentru a forma un sistem de hidroizolație complet lipit de structură

Atenție:

- Recomandăm ca produsul să fie utilizat de persoane cu experiență.

CARACTERISTICI/AVANTAJE

- Aderență bună pe suprafețele de beton
- Poate fi aplicat pe suprafețe de beton umede

INFORMAȚII DESPRE PRODUS

Bază chimică	Componenta A	Dispersie polimerică pe bază de apă
	Componenta B	Ciment Portland, agregate selecționate și aditivi
Ambalare	Componenta A	Recipient de 5,0 kg
	Componenta B	Sac de 15,625 kg
	Componenta A și Componenta B	Unitate predozată de 20,625 kg
Culoare	Componenta A	Lichid alb
	Componenta B	Pulbere albă
Termen de valabilitate	12 luni de la data fabricației	
Condiții de depozitare	În condiții de depozitare adecvate, în ambalajul original, sigilat și nedeteriorat, depozitat în loc uscat la temperaturi cuprinse între +5 °C și +30 °C. Consultați întotdeauna instrucțiunile de pe ambalaj. Pentru informații	

privind manipularea și depozitarea în siguranță, consultați Fișa cu Date de Securitate actuală.

Densitate	1.9 g/cm ³ (la +20 °C)
-----------	-----------------------------------

INFORMAȚII TEHNICE

Aderență prin încercarea la smulgere	2.1 N/mm ²	(EN 1542)
--------------------------------------	-----------------------	-----------

Reacție la foc	A2-s1,d0	(EN 13501-1)
----------------	----------	--------------

INFORMAȚII DE APLICARE

Raport de amestec	A : B = 32 : 100 (părți în greutate)
-------------------	--------------------------------------

Consum	≥ 2.8 kg/m ² Notă: Consumul de material este teoretic și nu ia în considerare pierderile suplimentare cauzate de porozitatea suprafeței, profilul suprafeței, variațiile de nivel, risipa de material sau alte variații. Pentru a determina consumul exact în funcție de condițiile specifice ale stratului suport și echipamentul de aplicare propus, aplicați produsul pe o zonă de testare.
--------	--

Temperatura produsului	Maxim	+30 °C
	Minim	+5 °C

Temperatura ambientală a aerului	Maxim	+30 °C
	Minim	+5 °C

Temperatura suportului	Maxim	+30 °C
	Minim	+5 °C

Durata de viață a amestecului	la +20 °C	40 minute
	la +30 °C	30 minute

INFORMAȚII DESPRE SISTEM

Structura sistemului	Următoarele produse fac parte din sistemul SikaProof® A+ aplicat ulterior:	
	Funcție	Produs
	Amorsă	SikaProof® Primer-02
	Adeziv	SikaProof® Adhesive-02
	Membrană de hidroizolație	SikaProof® A+ 08 SikaProof® A+ 12
	Bandă de etanșare	SikaProof® ExTape-100 SikaProof® Sandwich Tape

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

IMPORTANT

Respectați cu strictețe procedurile de instalare
Respectați cu strictețe procedurile de instalare, conform Instrucțiunilor de Aplicare, Manualelor de Aplicare și Instrucțiunilor de Lucru, care trebuie întotdeauna ajustate în funcție de condițiile reale de pe șantier. Pregătiți stratul suport corespunzător și aplicați amorsa SikaProof® Primer-02 înainte de a aplica SikaProof® Adhesive-02.

Pentru mai multe informații, consultați Fișa Tehnică actuală a produsului SikaProof® Primer-02 și Manualul de Aplicare pentru SikaProof® A+ aplicat ulterior turnării elementului de beton armat.

AMESTECARE

IMPORTANT

Amestecați doar unități complete de Componentă A și Componentă B

1. Agitați Componenta A (lichid alb) până când devine omogenă.
2. Turnați Componenta A în recipientul unde se va face amestecul.
3. **IMPORTANT** Utilizați un mixer electric (≥ 500 rpm) cu paletă elicoidală. În timp ce amestecați, adăugați aproximativ $\frac{3}{4}$ din componenta B (praf).
4. Amestecați timp de 1 minut (aproximativ).
5. Adăugați restul Componentei B.
6. Continuați să amestecați timp de 3 minute, până când obțineți un amestec omogen, fără aglomerări.

APLICARE

IMPORTANT

Risc de aderență necorespunzătoare

Atenție la timpul de prelucrare al produsului. Timpul de întărire poate varia în funcție de condițiile meteo de pe șantier.

1. Aplicați membrana SikaProof® A+ 08 sau SikaProof® A+ 12 cât mai curând posibil după aplicarea produsului.
2. Luați măsuri de precauție suplimentare atunci când aplicați produsul la temperaturi ridicate sau în condiții de vânt.

Pentru informații suplimentare despre aplicare, consultați:

- Instrucțiunea de Aplicare – SikaProof® A+
- Manualul de Aplicare – SikaProof® A+ aplicat ulterior

CURĂȚAREA SCULELOR

Curățați toate uneltele și echipamentele de aplicare cu apă imediat după utilizare. Materialul întărit poate fi îndepărtat 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 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 actuale. Utilizatorii trebuie să consulte cea mai recentă versiune a Fișei Tehnice a produsului respectiv, a cărei copie se livrează la cerere.

S.C. Sika Romania S.R.L.

Str. Izvor, Nr. 92-96, Clădirea FORUM III,
Et. 7
050564, București, Sectorul 5
Tel. +40 21 317 3338
office@ro.sika.com
www.sika.ro

Fișă Tehnică a produsului

SikaProof® Adhesive-02

Octombrie 2026, Versiune 04.01

020720308200000005

SikaProofAdhesive-02-ro-RO-(10-2026)-4-1.pdf