

PRODUKTDATABLAD

SikaProof® Adhesive-02

Cementmodifierat 2-komponentslim för användning med SikaProof® A+ tätskiktssystem

PRODUKTBESKRIVNING

SikaProof® Adhesive-02 är ett cementmodifierat 2-komponentslim. SikaProof® Adhesive-02 ingår i det efterapplicerade systemet SikaProof® A+ och används för limning av SikaProof® A+ membranet på betongunderlaget.

ANVÄNDNING

Produkten används för:

- Limning av SikaProof® A+ 08 eller SikaProof® A+ 12 tätskiktsmembran på armerad betong för att bilda ett helt fullt vidhäftande tätskiktsmembran

Observera:

- Produkten får endast användas av erfarna proffs.

EGENSKAPER / FÖRDELAR

- God vidhäftning på betongunderlag
- Enkel att blanda
- Enkel att applicera med murslev
- Hög motståndskraft mot lateralt vattenflöde
- Kan appliceras på fuktiga betongytor
- Lågt VOC-innehåll
- God beständighet mot specifika kemikalier

PRODUKTINFORMATION

Kemisk bas	Del A: Vattenbaserad polymerdispersion Del B: Portlandcement, utvald ballast och tillsatser
Förpackning	Förvägt parti i enheter om 26,4 kg (6,4 hink del A och 20 kg säck del B)
Hållbarhet	12 månader från tillverkningsdatum
Lagringsförhållanden	Produkten måste förvaras i originalförpackningen, som ska vara oöppnad och oskadad, förvaras torrt vid temperaturer på mellan +5 °C och +30 °C. Se alltid text på förpackningen. Se aktuellt säkerhetsdatablad för information om säker hantering och förvaring.
Färg	Del A: vit vätska Del B: vitt pulver
Densitet	1.9 g/cm ³ (vid +20 °C)

TEKNISK INFORMATION

Dragvidhäftningsstyrka	2.1 N/mm ²	(EN 1542)
Brandbeständighet	A2-s1,d0	(EN 13501-1)

SYSTEMINFORMATION

Produktdatablad

SikaProof® Adhesive-02

Januari 2022, Version 01.01

020720308200000005

Systemstruktur	SikaProof® A+ post-applied system:	
	Funktion	Produkt
	Primer	SikaProof® Primer-02
	Lim	SikaProof® Adhesive-02
	Membran	SikaProof® A+ 08
		SikaProof® A+ 12
	Tape	SikaProof® ExTape-100

APPLICERINGSINFORMATION

Blandningsförhållande	A:B = 32:100 (delar efter vikt)
Förbrukning	3.8 kg/m ² Dessa siffror är teoretiska och tillåter inte något ytterligare material på grund av ytporositet, ytprofil, variationer i nivå eller spill etc.
Produkttemperatur	+5 °C min. / +35 °C max.
Omgivande lufttemperatur	+5 °C min. / +35 °C max.
Underlagets temperatur	+5 °C min. / +35 °C max.
Brukstid	~40 min. vid +20 °C ~30 min. vid +30 °C

UNDERLAG FÖR PRODUKTDATA

Alla tekniska data som anges i detta Produktdatablad baseras på laboratorietester. Faktiska uppmätta data kan variera beroende på omständigheter utanför vår kontroll.

MILJÖ, HÄLSA OCH SÄKERHET

För information och råd om säker hantering, lagring och avfallshantering av kemiska produkter, ska användarna konsultera det senaste säkerhetsdatabladet (SDS) innehållande fysiska, ekologiska, toxikologiska och annan säkerhetsrelaterad information.

APPLICERINGSINSTRUKTIONER

VIKTIGT!

Följ installationsprocedurerna noggrant

Följ installationsprocedurerna i metodbeskrivningar, applikationsmanualer och arbetsinstruktioner noggrant. Tänk dock på att dessa alltid måste anpassas till de faktiska förhållandena på plats.

FÖRBEREDELSE AV UNDERLAGET

Underlaget måste ha förberetts ordentligt och grundats med SikaProof® Primer-02. För mer information, se aktuellt SikaProof® Primer-02 produktdatablad och metodbeskrivningen för det efterapplicerade systemet SikaProof® A+.

BLANDNING

VIKTIGT!

Blanda endast hela enheter av del A och del B

1. Skaka del A (vit vätska) tills vätskan är homogen.
2. Häll del A i blandningsbehållaren.
3. **VIKTIGT!** Blanda med en elektrisk omrörare (≥ 500 rpm) med helisk paddel. Tillsätt cirka 3/4 av del B (pulvret) till vätskan under omrörning.
4. Blanda i 1 minut.
5. Tillsätt resten av del B.
6. Fortsätt blanda i 3 minuter tills blandningen har en enhetlig konsistens och är klumpfri.

APPLICERING

Förutsättning: Den ljusröda färgen hos SikaProof® Primer-02 ska inte längre vara synlig och ytan ska vara beröringstorr.

1. Applicera det blandade SikaProof® Adhesive-02 på det förberedda underlaget och fördela materialet jämnt med en tandspackel.
2. **VIKTIGT!** Limmet måste täcka hela underlagets yta och limskiktet ska ha samma tjocklek över hela ytan. Spackla SikaProof® Adhesive-02 till en total tjocklek på 2 mm.
3. Rulla i och pressa ner SikaProof® A+ membranet i SikaProof® Adhesive-02.
4. Tryck försiktigt ner membranet med en skrapa för att avlägsna eventuell luft som stängts in.
5. Vänta i minst 12 timmar innan membranfogarna täts med SikaProof® ExTape-100.

För mer information och vägledning om applikationen, se aktuell metodbeskrivningen för det efterapplicerade systemet SikaProof® A+.

LOKALA BEGRÄNSNINGAR

Observera att på grund av lokala föreskrifter kan produktens prestanda variera från land till land. Vänligen

konstultera det lokala produktdatabladet för exakt beskriuing av tillämpningsområden.

LAGSTIFTNING

Informationen och i synnerhet rekommendationerna avseende applikation och slutanvändning av Sikaprodukterna lämnas i god tro baserat på Sikas nuvarande kunskap och erfarenhet av produkterna när dessa lagras, hanteras och används under normala förhållanden på ett korrekt sätt. I praktiken kan differenserna i material, underlag och den aktuella platsen variera på sådant sätt att ingen garanti vad gäller användbarhet eller lämplighet för ett visst ändamål kan lämnas. Med hänsyn härtill kan något rättsligt ansvar av vad slag det må vara varken härledas från denna information eller från någon skriftlig rekommendation eller i övrigt beträffande produkten lämnade råd. Hänsyn måste vid användningen även tas till tredje mans ägande och andra eventuella rättigheter. Alla order accepteras under förutsättningen av att Sikas aktuella försäljnings- och leveransbestämmelser är gällande. Användaren skall alltid använda sig av den senaste utgåvan av den aktuella produktens tekniska datablad, vilket kan erhållas vid förfrågan eller på hemsidan www.sika.se.

Sika Sverige AB

Domnarvsgatan 15
Box 8061
SE-163 08 Spånga, SWEDEN
Tel +46 8 621 89 00
info@se.sika.com
www.sika.se



Produktdatablad

SikaProof® Adhesive-02
Januari 2022, Version 01.01
020720308200000005

3 / 3

SikaProofAdhesive-02-sv-SE-(01-2022)-1-1.pdf

BUILDING TRUST

