

PRODUKTDATABLAD

SikaProof® A+ 08

FPO-membran för förapplicerad och eftermonterad, fullt vidhäftande vattentätning av konstruktioner under mark



PRODUKTBESKRIVNING

SikaProof® A+ 08 är ett polyolefin (FPO) membran för vattentätning av armerade betongkonstruktioner under marken. Membranet kan förappliceras eller eftermonteras. Ett speciellt hybridbindningsskikt på membranet skapar en permanent bindning med den färska betongen. Överlappsskarvar förseglas med kallapplicerade tejp. Totala tjockleken är 1,35 mm med en membrantjocklek på 0,80 mm.

ANVÄNDNING

Produkten används för:

- Fuktätning, vattentätning och betongskydd för källare och andra konstruktioner under mark mot inträngande grundvatten
- Prefabricerade konstruktioner
- Platsgjutna konstruktioner av armerad betong
- Befintliga armerade betongkonstruktioner

EGENSKAPER / FÖRDELAR

- Dubbelbindning: mekanisk och kemisk med färsk betong
- Kan användas som ett förapplicerat eller eftermonterat system
- Inget långsgående vattenflöde mellan betongkonstruktionen och membransystemet
- Lätt och snabb att applicera
- Skyddar byggnaden mot gas såsom radon

- Hög flexibilitet och spricköverbyggande förmåga
- Hög vattentäthet testad enligt flera olika standarder
- Beständigt mot aggressiva ämnen i naturligt grundvatten och jord
- Temporärt väderbeständigt och beständigt mot UV ljus under byggskedet
- Kan kombineras med andra godkända Sika-system för vattentätning och fogtätning

MILJÖINFORMATION

För produktens bedömningar i byggkriteriesystem, se [MiljöAppen](#).

Här hittar du även information om EC1, M1, länk till byggvarudeklaration, säkerhetsdatablad m.m. MiljöAppen kan också nås genom att skriva in www.sikamiljoapp.se i din webbläsare.

- Environmental Product Declaration (EPD) i enlighet med EN 15804. EPD oberoende verifierad av BRE Global

GODKÄNNANDEN / STANDARDER

- CE-märkning och prestandadeklaration enligt EN 13967:2012 Flexibla tätskikt för vattentätning - Plast- och gummibaserade fuktspärar inklusive grundmurskydd
- Vattentäthet hos ytförseglingssystem test PG FBB Part 1, WISSBAU, provningsrapport nr 2019-231-5-1
- Vattentäthet hos ytförseglingssystem test PG FBB Part 1, WISSBAU, provningsrapport nr. 2019-231-4-1
- Certifierad och godkänd för tätning mot gas av IAF – Radioökologie GmbH Project number 210209-01_rev Date: 2021-04-01

PRODUKTINFORMATION

Kemisk bas

Membranskikt
Hybridskikt

Flexibel Polyolefin (FPO)
Cementmodifierad polymer

Produktdatablad

SikaProof® A+ 08

December 2023, Version 03.03

02072030110000017

Förpackning	Rullbredd	Rullängd	
	1,00 m eller 2,00 m	25 m	
Se aktuell prislista för tillgängliga förpackningsvarianter.			
Hållbarhet	18 månader från produktionsdatum		
Lagringsförhållanden	Förvaras i oskadad, öppnad och förseglad originalförpackning i torra förhållanden och i temperatur mellan +5 °C och +30 °C. Förvaras i horisontellt läge. Stapla inte pallar med rullar på varandra, eller under andra pallar med annat material under transport eller förvaring.		
Utseende / Färg	Membrantjocklek	Ljusgul	
	Bindningsskikt	Grå	
Effektiv tjocklek	Total tjocklek (=deff)	(1,35 +0,14 / -0,07) mm	(EN 1849-2)
	Membrantjocklek	(0,80 +0,08 / -0,04) mm	
Ytvikt	(1,20 +0,12 / -0,06) kg/m²		(EN 1849-2)

SYSTEMINFORMATION

Systemstruktur	<p>Följande produkter är en del av det förapplicerade systemet:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ SikaProof® A+ 08 ▪ SikaProof® Tape A+ ▪ SikaProof® Sandwich Tape <p>Följande produkter är en del av det eftermonterade systemet:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ SikaProof® Primer-02 ▪ SikaProof® Adhesive-02 ▪ SikaProof® A+ 08 ▪ SikaProof® ExTape-100 <p>Tillbehör och kompletterande produkter finns tillgängliga för att säkerställa detalj- och anslutningslösningar.</p>		
-----------------------	---	--	--

TEKNISK INFORMATION

Motstånd mot slag	≥ 300 mm		(EN 12691)
Draghållfasthet	Maskinriktning (MD)	≥500 N / 50mm	(EN 12311-2)
	Metod A		
	Tvärriktning (CMD)	≥500 N / 50mm	
	Metod A		
Rivhållfasthet	Maskinriktning (MD)	≥1000 %	(EN 12311-2)
	Metod A		
	Tvärriktning (CMD)	≥1000 %	
	Metod A		
Vidhäftning vid fläkning	≥80 N / 50 mm mot betong efter 28 dagar		(DIN EN 1372)
Skjuvningsmotstånd i fog	≥100 N / 50mm		(EN 12317-2)
Brukstemperatur	-10 °C min. / +35 °C max.		
Vattentätethet	Metod B 24 h 60 kPa	Godkänd	(EN 1928)
Motstånd mot lateral vattenmigration	Upp till 7 bar	Godkänd	(ASTM D5385 / D5385M)
Accelererad åldring i alkalisk miljö	28 d +23 °C	Godkänd	(EN 1847)
	Metod B 24 h 60 kPa	Godkänd	(EN 1928)
Vattentätethetens beständighet mot kemikalier	28 d +23 °C	Godkänd	(EN 1847)

	Metod B 24 h	Godkänd	(EN 1928)
Vattentätthetens beständighet mot åldring	12 veckor	Godkänd	(EN 1847)
	Metod B 24 h 60 kPa	Godkänd	(EN 1928)
Brandbeständighet	Klass E		(EN 13501–1)

APPLICERINGSINFORMATION

Omgivande lufttemperatur -5 °C min. / +45 °C max.

Underlagets temperatur -5 °C min. / +60 °C max.

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.

ÖVRIGA DOKUMENT

- Sika Metodbeskrivning: SikaProof® A+
- Sika Applikationsmanual:
SikaProof® A+ Förapplicerad
- Sika Applikationsmanual:
SikaProof® A+ Eftermonterad

MILJÖ, HÄLSA OCH SÄKERHET

Denna produkt är en vara enligt definitionen i artikel 3 i förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH). Den innehåller inga ämnen som är avsedda att avges från varan under normala eller rimligen förutsebara användningsförhållanden. Det behövs inget säkerhetsdatablad enligt artikel 31 i samma förordning för att sätta produkten på marknaden, att transportera eller att använda den. För säker användning, följ instruktionerna i produktdatabladet. Baserat på vår nuvarande kunskap, innehåller produkten inga SVHC-ämnen (ämnen som ingår mycket stora betänkligheter) som anges i bilaga XIV i Reach-förordningen eller på kandidatlistan publicerad av European Chemicals Agency ECHA i koncentrationer över 0,1 % (v/v).

APPLICERINGSINSTRUKTIONER

VIKTIGT

Installationsprocedur

Följ noggrant installationsproceduren enligt relevant metodbeskrivning, appliceringsmanual och arbetsanvisningar som alltid måste anpassas till rådande förhållanden på arbetsplatsen.

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® A+ 08

December 2023, Version 03.03

02072030110000017

APPLICERING

VIKTIGT

Applicering vid vinterförhållanden

Säkerställ att det ej finns isbildning eller vattenansamling där SikaProof A+ tape skall appliceras. Vid temperaturer under 0°C kan vid behov en varmluftspistol användas för att värma upp SikaProof A+ tape och aktivera dess lim.

LOKALA BEGRÄNSNINGAR

Observera att på grund av lokala föreskrifter kan produktens prestanda variera från land till land. Vänligen konsultera det lokala produktdatabladet för exakt beskrivning 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.

SikaProofA+08-sv-SE-(12-2023)-3-3.pdf