

TERMÉK ADATLAP

SikaProof® A+ 12

Előzetesen és utólag beépíthető, teljes felületen tapadó, FPO vízszigetelő lemez mélyépítési szerkezetekhez

TERMÉKLEÍRÁS

A SikaProof® A+ 12 poliolefin (FPO) bázisú vízszigetelő lemez mélyépítési vasbeton szerkezetek vízszigeteléséhez. A vízszigetelő lemezen található speciális, hibrid tapadóréteg teljes felületű, tartós tapadást biztosít a betonszerkezethez. A szigetelőlemez beépíthető előzetesen és utólag is. A csatlakozási hézagokat hidegen feldolgozható ragasztószalaggal vagy megfelelő forrólevegős berendezéssel történő hevítéssel lehet vízzáróvá tenni. A szigetelőlemez teljes vastagsága 1,75 mm, melyből az FPO lemez vastagsága 1,20 mm.

FELHASZNÁLÁS

SikaProof® A+ 12 Kizárólag szakmai felhasználók részére.

A termék alkalmas:

- Talajnedvesség és talajvíznyomás elleni védelemre, vízszigetelésre és betonvédelemre pincék és más mélyépítési betonszerkezetek esetén.

Alábbi szerkezetek esetén alkalmazható:

- Előregyártott vasbeton szerkezetek
- Helyszínen öntött vasbeton szerkezetek
- Meglévő vasbeton szerkezetek

JELLEMZŐK / ELŐNYÖK

- Kettős tapadás: teljes felületű, tartós mechanikai és kémiai tapadás a betonszerkezethez
- Felhasználható előzetesen és utólag beépített rendszerként
- Csatlakozási hézagok forrólevegős hegesztéssel is lezárhatók
- Nincs oldalirányú vízvándorlás a beton és a vízszigetelő lemez között
- Kiváló elválasztó réteg radonnal szemben
- Egyszerű és gyors beépítés
- Rendkívül rugalmas, kiváló repedésáthidaló képesség
- Nagyfokú vízzáróság, több szabvány szerint be-

vizsgálva

- Ellenálló a természetes talajvízben és a talajban található agresszív környezettel szemben
- Rövid ideig ellenálló az időjárás hatásaival és UV sugárzással szemben
- Más Sika® vízszigetelő és hézagtömítő rendszerrel is kombinálható

KÖRNYEZETI INFORMÁCIÓK

- Egyedi Környezetvédelmi Terméknyilatkozat (EPD) az MSZ EN 15804 szerint. EPD a BRE Global által függetlenül hitelesítve
- Megfelel a LEED® v4 Anyagok és Források (MR) kredit követelményeinek: Építési termékek nyilvántartásba vétele és optimalizálása - Környezetvédelmi Terméknyilatkozatok
- Megfelel a LEED® v4 Anyagok és Források (MR) kredit követelményeinek: Építési termékek nyilvántartásba vétele és optimalizálása - Anyagösszetétel

ENGEDÉLYEK / SZABVÁNYOK

- CE jelölés és Teljesítmény Nyilatkozat az MSZ EN 13967:2012 szabvány szerint - Hajlékony vízszigetelő lemezek - Talajnedvesség elleni műanyag és gumi lemezek, beleértve a talajvíz elleni szigetelőlemezeket is - Fogalommeghatározások és jellemzők
- Vízzáróság, működési vizsgálat PG FBB 1. rész, WISS-BAU, vizsgálati jelentés száma: 2019-231-1
- Vízzáróság, működési vizsgálat PG FBB 1. rész, WISS-BAU, vizsgálati jelentés száma: 2018-275-1
- Vízzáróság, működési vizsgálat PG FBB 1. rész, WISS-BAU, vizsgálati jelentés száma: 2018-276-1
- Radon diffúziós együttható, SikaProof® A+ 12, Dr. Kemski, vizsgálati jelentés száma: 2022081101e

TERMÉK ADATLAP

SikaProof® A+ 12

Szeptember 2025, Version 08.02

020720301100000015

TERMÉKINFORMÁCIÓ

Alapanyag	Lemez réteg	Rugalmas poliolefin (FPO)
	Hibrid réteg	Cementtel módosított polimer
Csomagolás	Tekercs szélessége	1,00 m vagy 2,00 m
	Tekercs hossza	20 m
	További csomagolási egységekről tájékozódjon az aktuális árjegyzékből.	
Szín	Felső réteg színe	Halványsárga
	Alsó réteg színe	Szürke
Eltarthatóság	Gyártási időtől számítva 24 hónapig	
Tárolási feltételek	A terméket az eredeti, bontatlan, sértetlen csomagolásában, száraz helyen, vízszintes helyzetben, +5°C és +30°C közötti hőmérsékleten tárolja. Szállítás és tárolás során ne helyezze a tekercsek raklapjait egymásra vagy más termék raklapja alá. Mindig olvassa el a csomagolás címkéjét.	
Tényleges vastagság	Teljes vastagság	(1,75 +0,18 / -0,09) mm (MSZ EN 1849-2)
	Vízszigetelő lemez vastagsága	(1,20 +0,12 / -0,06) mm
Egységnyi területre eső tömeg	(1,65 +0,17 / -0,09) kg/m ² (MSZ EN 1849-2)	

MŰSZAKI INFORMÁCIÓK

Ütésállóság	A módszer, kemény alapfelület	≥ 400 mm	(MSZ EN 12691)
	B módszer, puha alapfelület	≥ 400 mm	
Szakítószilárdság	Hosszirányban	≥ 750 N/50 mm	(MSZ EN 12311-2)
	Keresztirányban(CMD)	≥ 750 N/50 mm	
Varrat nyírási ellenállása	≥ 100 N/50 mm		(MSZ EN 12317-2)
Tűzzel szembeni viselkedés	E osztály		(MSZ EN 13501-1)
Szakítószilárdság, gyorsított öregítés után, lúgos környezetben	28 nap után, +23°C-on	Megfelel	(MSZ EN 1847)
	24 óra után, 60 kPa	Megfelel	(MSZ EN 1928)
Vízzáróság	B módszer, 24 órás vizsgálat, 60 kPa	Megfelel	(MSZ EN 1928)
Vízzáróság mesterséges öregítés esetén	12 hét után, +70°C-on, 24 órás vizsgálat, 60 kPa	Megfelel	(MSZ EN 1928; MSZ EN 1296)
Vízzáróság vízzel és folyékony vegyszerekkel szemben	Kalcium-hidroxid, 28 nap után, +23°C-on, 24 órás vizsgálat, 60 kPa	Megfelel	(MSZ EN 1928; MSZ EN 1847)
Alkalmazási hőmérséklet	-10°C és +35°C között		
Lefejtési ellenállás	≥ 100 N/ 50 mm, beton esetén, 28 nap után		(MSZ EN 1372)
Laterális vízmozgással szembeni ellenállás	7 bar nyomásig	Megfelel	(ASTM D5385 / D5385M)
Radon áteresztőképesség	(4,74 × 10 ⁻¹³ –6,36 × 10 ⁻¹³) m ² /s		(ISO/TS 11665-13)

FELHASZNÁLÁSI INFORMÁCIÓK

Levegő környezeti hőmérséklete +5°C és +45°C között

Alapfelület hőmérséklete +5°C és +60°C között

RENDSZER INFORMÁCIÓ

Rendszer felépítése

Az előzetesen beépített rendszer részei:

- SikaProof® A+ 12 vízszigetelő lemez
- SikaProof® Tape A+ N részletképzéshez és belső illesztésekhez
- SikaProof® Sandwich Tape ragasztószalag

Az utólag beépített rendszer részei:

- SikaProof® A+ 12 vízszigetelő lemez
- SikaProof® Primer-02 alapozó
- SikaProof® Adhesive-02 ragasztó
- SikaProof® ExTape-100 ragasztószalag

További kiegészítő termékek elérhetőek a részletképezések és csatlakozások kialakításához.

TERMÉKADATOK ALAPJA

Ebben a Termék Adatlapban közölt műszaki adatok laboratóriumi vizsgálatok eredményein alapulnak. Az aktuális mérési eredmény az eltérő körülmények miatt ettől kissé eltérhet.

TOVÁBBI DOKUMENTUMOK

- Sika Alkalmazástechnikai Útmutató: SikaProof A+
- Felhasználási útmutató: SikaProof® A+
- Felhasználási útmutató: Utólag beépített SikaProof® A+ rendszer

ÖKOLÓGIA, EGÉSZSÉG ÉS BIZTONSÁG

Ez a termék az 1907/2006/EK (REACH) rendelet 3. cikke szerinti termék. Nem tartalmaz olyan anyagokat, amelyek a szokásos vagy észszerű felhasználási feltételek mellett az árucikkből kiválnának. Ennek a terméknek a forgalomba hozatalához, szállításához vagy felhasználásához ugyanennek a rendeletnek a 31. cikke szerint biztonsági adatlap nem szükséges. Ez a Termék Adatlap a termék biztonságos használathoz elegendő információt tartalmaz. Jelenlegi ismereteink szerint ez a termék nem tartalmaz a REACH rendelet XIV. mellékletében felsorolt SVHC (Substances of Very High Concern - Különös aggodalomra okot adó anyagok) anyagokat és nem tartalmaz az European Chemicals Agency (Európai Vegyianyag Ügynökség) által közzétett lista szerinti anyagokat 0,1 tömegszázaléknál (w/w) nagyobb mennyiségben.

FELHASZNÁLÁSI TUDNIVALÓK

FELHASZNÁLÁS

Szigorúan tartsa be az alkalmazástechnikai útmutatóban, a felhasználási kézikönyvben és a munkaelőírásban meghatározott feldolgozási eljárás lépéseit, melyeket mindig az aktuális helyszíni feltételekhez kell igazítani.

Időjárásnak és UV-sugárzásnak való kitettség

A termék nem ellenálló a tartós UV-sugárzással és időjárási hatásokkal szemben.

1. Feldolgozás után közvetlenül védje a szigetelőlemez, de legkésőbb 90 napon belül.

A feldolgozásra vonatkozó további információért olvassa el a SikaProof A+ c. alkalmazástechnikai útmutatót.

HELYI KORLÁTOZÁSOK

Kérjük vegye figyelembe, hogy az egyedi helyi szabályozások miatt a termék adatlapban szereplő információk és a termék ajánlott felhasználási módjai országonként eltérőek lehetnek. A tényleges termék adatokra és a felhasználásra vonatkozóan kérjük olvassa el a vonatkozó Termék Adatlapot.

JOGI TUDNIVALÓK

A Sika termékek alkalmazásához és végfelhasználásához kapcsolódó információkat és különösen az ajánlásokat a Sika jóhiszeműen biztosítja a jelenleg rendelkezésre álló ismeretei és tapasztalatai alapján arra az esetre, amennyiben a terméket a Sika ajánlása-
inak megfelelően tárolják, kezelik és használják. Ezen információkból, bármilyen írásos javaslatunkból, illetve más tanácsunkból az anyagban, az alapfelületben és a helyszíni körülményekben lévő különbségek miatt semmilyen az értékesítésre vagy adott célra való megfelelésre vonatkozó garancia, vagy jogi vonatkozásból eredő kötelezettség nem származtatható. A termék felhasználójának ellenőriznie kell a terméknek az adott felhasználási módnak és célnak való megfelelést. A Sika fenntartja a jogot a termékek tulajdonságainak megváltoztatására. Harmadik fél tulajdonjogát figyelembe kell venni. Minden megrendelést elfogadjunk a jelenlegi értékesítési és szállítási feltételeink szerint. A felhasználónak minden esetben az adott termék legfrissebb Termék Adatlapját kell figyelembe vennie, amit kérésre rendelkezésére bocsátunk.

Sika Hungária Kft.

2051 Biatorbágy
Rozália Park 5-7.
Tel: +36 1 371 2020
Fax: +36 1 371 2022
info@hu.sika.com
<https://hun.sika.com>



TERMÉK ADATLAP

SikaProof® A+ 12
Szeptember 2025, Version 08.02
020720301100000015

SikaProofA+12-hu-HU-(09-2025)-8-2.pdf

