



# VÍZSZIGETELÉS

SIKAPROOF® TELJES FELÜLETEN  
TAPADÓ, MÉLYÉPÍTÉSI  
VÍZSZIGETELŐ LEMEZRENDSZER

TECHNOLÓGIÁK ÉS RENDSZEREK

BUILDING TRUST



# SikaProof® – NAGY RUGALMASSÁGÚ, TELJES FELÜLETEN TAPADÓ FPO VÍZSZIGETELŐ LEMEZRENDSZER

**MÉLYÉPÍTÉSI SZERKEZETEK** esetén, melyek agresszív talajviszonyoknak és jelentős igénybevételnek vannak kitéve, vagy amelyeknél a teljesen száraz belső környezet és a tartós, hosszú élettartam az elvárás, ott kulcsfontosságú egy megbízható, nagyteljesítményű vízszigetelési rendszer alkalmazása. A vízszigetelési rendszernek biztosítania kell a betonszerkezet védelmét is a talajban és a talaj- vagy tengervízben lévő agresszív természetes anyagok és gázok esetleges káros hatásaival szemben.

A Sika egyedi, teljes felületen tapadó, rendkívül rugalmas TPO vízszigetelő lemezrendszere megfelel a legszigorúbb követelményeknek és az ügyfél igényeinek – új és meglévő földalatti szerkezetek tartós és biztonságos vízzáróságát biztosítja. Manapság a mélyépítési épületszerkezeteknek is egyre magasabb teljesítménybeli követelményeknek kell megfelelniük az ügyfél igényei szerint, legyen szó akár a lakóépületek alagsorában kialakított lakó- és szabadidős terekről, a középületekben lévő speciális műszaki berendezések tárolására szolgáló terekről, a szolgáltatásokhoz kialakított helyiségekről vagy érzékeny tároló helyiségekről. Egyszerű, gyors és biztonságos feldolgozhatóságuknak köszönhetően a SikaProof® A+ és P rendszerek nem csak új szerkezeteknél használhatók, hanem meglévő földalatti szerkezetek felújításához is. Az egyedi,

teljes felületen tapadó SikaProof® vízszigetelő lemezrendszer száraz környezetet biztosít a teljes felületen való tapadásának köszönhetően, mely egyik fő tulajdonsága. Megvédi a betonszerkezetét és teljes felületen való tapadást alakít ki a betonnal, valamint a lemez sérülése esetén meggátolja az oldalirányú vízvándorlást a betonszerkezet és a lemezrendszer között.

A SikaProof® rendszerek által elérhető nagyfokú megbízhatóság, a vízhatlan védelem és a több mint 50 éves globális tapasztalat erősíti az ügyfelek, a tervezők és a kivitelezők bizalmát, hogy célkitűzéseik megvalósíthatók legyenek.



# ALKALMAZÁSI TERÜLET

A SikaProof® A+ és P rendszerek új szerkezetekhez és meglévő földalatti szerkezetek felújításához is alkalmasak, valamint számos más, magas követelményeket támaztó munkához.



## ÚJ MÉLYÉPÍTÉSI SZERKEZETEK

A köz- és lakóépületek szerkezeti vízszigetelésével szemben támasztott követelmények egyre magasabbak. Az egyedi, teljes felületen tapadó SikaProof® A+ és P rendszerek tartós és költséghatékony megoldást kínálnak, hosszú élettartammal.



## MEGLÉVŐ SZERKEZETEK FELÚJÍTÁSA

A „tartály a tartályban” meglévő, beázó pincék felújítása egyre fontosabb. A SikaProof® A+ előre elhelyezett, teljes felületen tapadó rendszer egyszerű, költséghatékony, rendkívül tartós és megbízható megoldás.



## ELŐREGYÁRTOTT SZERKEZETEK

Az építkezések optimalizálása miatt az előregyártott elemek alkalmazása egyre fontosabb szerepet tölt be. A SikaProof® A+ előre elhelyezhető rendszer könnyen beépíthető az előregyártott szerkezetekbe, így egyszerű, gyors és költséghatékony megoldást biztosít.

## KÖZ- ÉS LAKÓÉPÜLETEK PORSZÁRAZ PINCEHELYISÉGEIHEZ



PARKOLÓHÁZAK



LEVÉLTÁRAK



MŰSZAKI HELYISÉGEK



LAKÓTEREK

## VÍZHATLAN MÉLYÉPÍTÉSI SZERKEZETEKHEZ



SZABADIDŐS LÉTESÍTMÉNYEK



METRÓÁLLOMÁSOK



ALULJÁRÓK

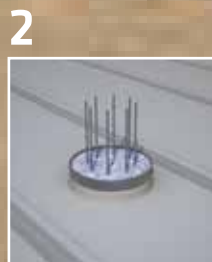


GÉPTERMEK

# SikaProof® LEMEZRENDSZER – ÁTTEKINTÉS



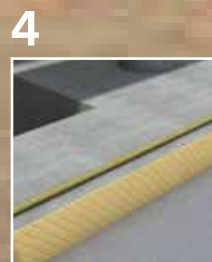
**1**  
SikaProof® A+  
előre elhelyezett  
szigetelő lemez



**2**  
SikaProof® részlet-  
képzés megoldások,  
pl.: cölöpfejekhez



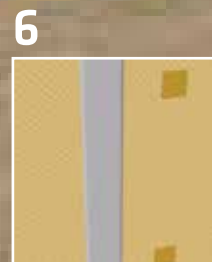
**3**  
Sika Waterbar®  
fugaszalagok hézag-  
tömítéshez



**4**  
SikaFuko® VT  
injektálható szalag



**5**  
SikaSwell® A vízzáró  
munkahézag sza-  
lagok



**6**  
Sikadur Combiflex®  
SG rendszer



7

8

7



SikaProof® P-1201,  
utólag elhelyezett  
szigetelő lemez

8



WT védőlemez/  
geotextília és  
hőszigetelő táblák

A SikaProof® rendszer kétféle beépítési módot kínál:

A **SikaProof® A+ előre elhelyezett rendszert** a zsaluzatba kell beépíteni a vasalás rögzítését és a beton kiöntését megelőzően. A lemezek 1,0 és 2,0 m széles tekercsekben kaphatók. Az egyedi hibrid tapadórétegnek köszönhetően kettős tapadás alakul ki a betonnal, így biztosítva a vízhatlan mélyépítési szerkezetet.

A **SikaProof® P utólag elhelyezett rendszert** a megszilárdult/ meglévő betonszerkezetre kell beépíteni.

■ **SikaProof® P-12 öntapadó rendszer**

A SikaProof® P-12 lemezek beépítésénél el kell távolítani a védőfóliát, majd rá kell ragasztani a lemezt az előkészített, lealapozott betonfalra. SikaProof® Primer-01 alapozót kell felhordani az előkészített betonfelületre, ez javítja a lemez tartós és teljes felületen való tapadását a betonhoz.

■ **SikaProof® P-1201 helyszínen ragasztott rendszer**

A felhordott SikaProof® Adhesive-01 ragasztóval tartós, teljes felületen való tapadás alakul ki az előkészített betonfelület és a közvetlenül ráhelyezett SikaProof® P-1200 lemezek között.

A teljes rendszer hidegen feldolgozható az illesztéseknél ragasztószalag vagy forrólevegős hegesztés alkalmazásával. A részletképzések kialakítása kulcsfontosságú, ezért a Sika biztosítja a megfelelő kiegészítőket a szabvány előírásoknak megfelelő részletképzési megoldások kialakításához.

A SikaProof® rendszer hatékony megoldást kínál az új és meglévő pincék és mélyépítésű szerkezetek vízszigeteléséhez.

A SikaProof® rendszer jól kombinálható más Sika vízszigetelési megoldásokkal is, például a Sika hézagtömítési megoldásaival, mely segítségével egy teljesskörű, tartós, költséghatékony és minden követelménynek megfelelő vízhatlan szerkezet alakítható ki.

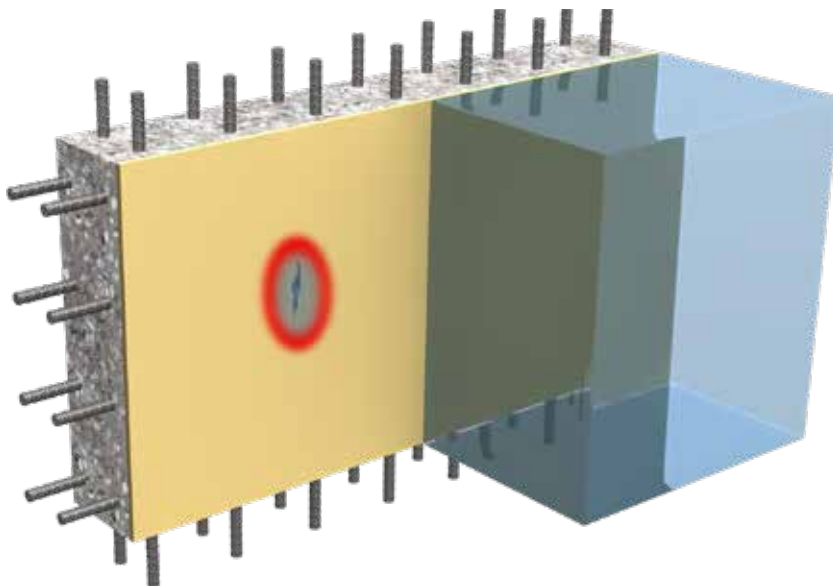
# A TELJES FELÜLETEN TAPADÓ TECHNOLÓGIA

## TELJES FELÜLETEN TAPADÁS – MIT JELENT EZ...

A teljes felületen tapadó technológiát a Sika rugalmas tömítő- és ragasztóanyagok terén szerzett szaktudásának köszönhetően fejlesztette ki. Ez az innováció tartós és megbízható tapadást biztosít a lemezrendszer és a szerkezeti beton között. Ezáltal nagy fokú biztonságot és hosszantartó vízzáró megoldást biztosít, különösen a lemez sérülése esetén.

Az esetleges vízbehatolás kizárólag a sérülés közvetlen környezetére korlátozódik és megakadályozza az oldalirányú vízvándorlást a lemez és a betonszerkezet között. Így a sérült terület helyi injektálással való kijavítása egyszerű és hatékony.

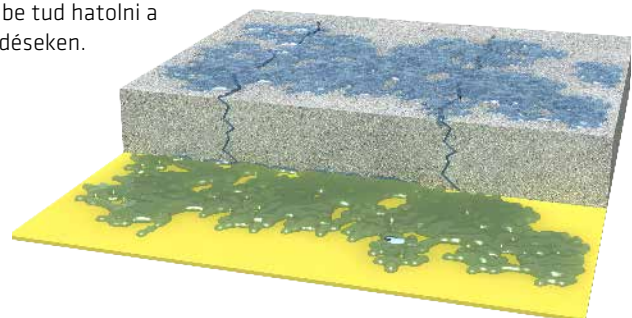
A „teljes felületen tapadó technológia” a legfontosabb tulajdonsága a SikaProof® A+ és P rendszereknek, de ez a tapadás nem csak a lemezrendszerrel függ. A megfelelő betonminőség biztosítja a teljes felületen való tapadó rendszer sikerét. Ezért fontos a betonkeverék és a kivitelezés pontos megtervezése és végrehajtása. A Sika beton adalékszerek és technológiák széles választékát kínálja, valamint a „Sika betonkeverék tervező” segíti a kívánt betonminőség elérését és biztosítja a helyszíni műszaki támogatást.



A „teljes felületen tapadó technológiát” az ASTM és MSZ EN szabványok szerinti működési vizsgálatoknak megfelelően vizsgálták és engedélyezték. Vagyis a betonhoz ragasztott lemez oldalirányú vízvándorlással szembeni ellenállását is vizsgálták, bizonyos időtartamon keresztül, adott víznyomás esetén.

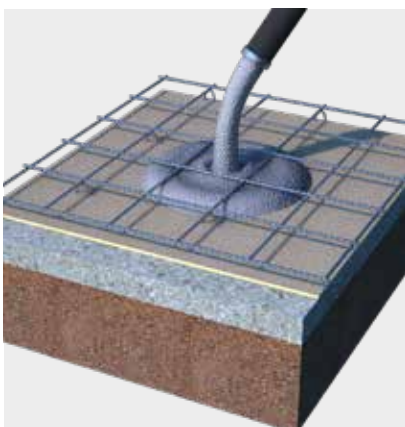
A SikaProof® teljes felületen tapadó rendszer a lemez sérülése esetén helyileg korlátozza a víz behatolását / szivárgását a szerkezetbe (ld. fenti kép).

Nem teljes felületen tapadó rendszer sérülése esetén a víz ellenőrizhetetlenül szétterjed a lemez és a betonszerkezet között. A víz könnyedén be tud hatolni a szerkezet gyenge részein keresztül, például a hézagokon és repedéseken.



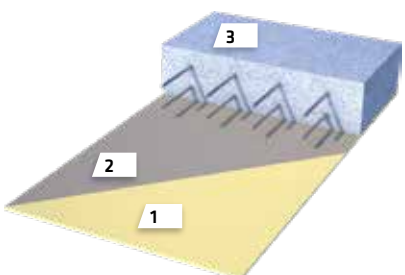
## ... ÉS HOGYAN MŰKÖDIK?

**Az előre elhelyezett SikaProof® A+ rendszert** a zsaluzatba kell elhelyezni a vasalás rögzítése és a szerkezeti beton kiöntése előtt. A friss betont közvetlenül a lemezre kell önteni, hogy teljesen befedje a hibrid tapadóréteget és így kialakuljon a kettős tapadás.



### A RENDSZER FELÉPÍTÉSE:

A SikaProof® A+ rendszer áll egy rugalmas poliolefin (FPO) lemezből (1), vastagsága 1,2 mm, az egyedi, FPO bázisú, hibrid tapadóréteggel (2) együtt a teljes lemezvastagság 1,75 mm. A szerkezeti beton (3), mely a Sika betonkeverék terv szerint készült, kialakítja az ideális kettős tapadást.

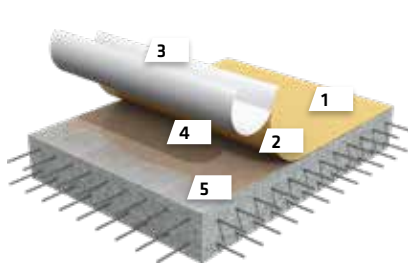


**Az utólag elhelyezett SikaProof® P-12 rendszer** beépítése esetén először a védőfóliát kell eltávolítani, majd a lemezt közvetlenül a megszilárdult betonfelületre kell ragasztani. A betonhoz való teljes felületű tapadás rendszeralapozóval fokozható, ez tartós tapadást biztosít a betonszerkezethez.



### A RENDSZER FELÉPÍTÉSE:

A SikaProof® P-12 rendszer alapja a Sika plan® technológián alapuló, rugalmas FPO lemez (1), mely 0,6 mm vastagságban kapható. Ez egy egyedi Sika ragasztó- és tömítőanyag (2) van bevonva és eltávolítható védőfóliával (3) ellátva. A megszilárdult szerkezeti beton felületét (5) elő kell készíteni és SikaProof® Primer-01 alapozóval (4) lealapozni.

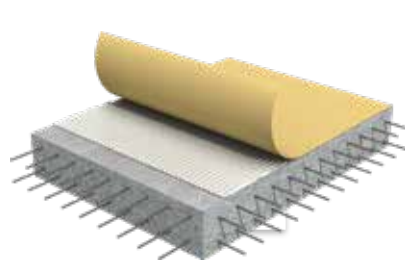


**Az utólag elhelyezett SikaProof® P-1201 rendszer** esetén a lemezt az előkészített, megszilárdult betonfelületre frissen feldolgozott ragasztórétegre kell helyezni. Nincs szükség alapozóra, a betonhoz való, teljes felületű, tartós tapadást a ragasztóréteg hozza létre.



### A RENDSZER FELÉPÍTÉSE:

A SikaProof® P-1201 rendszer alapja a Sikaplan® technológián alapuló, rugalmas FPO lemez (1), mely 1,2 mm vastagságban kapható. A SikaProof P-1200 lemezt (1) az előkészített, megszilárdult, szerkezeti beton felületére (3) frissen feldolgozott SikaProof Adhesive-01 ragasztórétegre (2) kell helyezni.



# ELŐNYÖK ÉS HASZNOS TULAJDONSÁGOK

## FPO LEMEZ

A SikaProof® rendszer a megbízható, FPO Sikaplan lemez technológián alapul, melyet az alagútépítés során használnak és több mint 50 éve ismernek szerte a világon.

### ELŐNYÖK:

- Nagy rugalmasságú lemez
- Öregedéssel szemben rendkívül ellenálló
- A természetes talajban, talaj- és tengervízben lévő agresszív anyagokkal és természetes gázokkal szembeni nagyfokú ellenálló képesség

### HASZNOS TULAJDONSÁGOK:

- Nagyon jó repedésáthidaló képesség
- Nagyfokú tartósság és megbízhatóság
- Lakóterek magas szintű védelme a környezeti hatásokkal szemben



## TELJES FELÜLETEN TAPADÓ RENDSZER

A teljes felületen tapadó technológia a SikaProof® rendszer védvonalát képezi a lemez sérülése esetén, ez az elsődleges vízszigetelő réteg.

### ELŐNYÖK:

- Nincs oldalirányú vízvándorlás
- Csökkenti a víz behatolását/szivárgását a földalatti szerkezetekbe
- Egyszerűen és hatékonyan javítható gyanta helyi injektálásával

### HASZNOS TULAJDONSÁGOK:

- Rendkívül megbízható, biztonságos rendszer
- Csökkenti a javítási munkák idejét és költségeit



## RAGASZTOTT VAGY FORRÓ LEVEGŐVEL HEGESZTETT ILLESZTÉSEK

A SikaProof® A+ és P rendszerek lemezei ragasztószalaggal vagy forró levegős hegesztéssel csatlakoztathatók.

### ELŐNYÖK:

- Egyszerű és gyors beépítés

### HASZNOS TULAJDONSÁGOK:

- Rendkívül idő- és költséghatékony a nagyon egyszerű és gyors beépíthetőségének köszönhetően, különösen bonyolultabb szerkezetek esetén.





## SVÁJCI MÉRNÖKI MEGOLDÁSOK

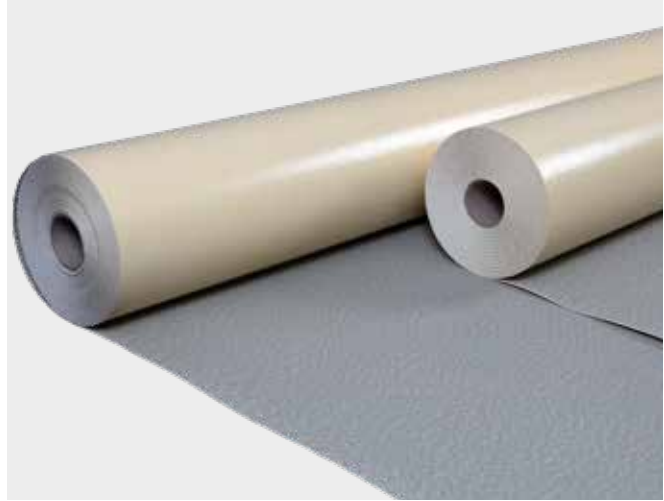
A SikaProof® rendszer tervezése és fejlesztése Svájcban történt, hogy teljeskörű vízszigetelési megoldást tudjunk kínálni a jól ismert svájci minőségben.

### ELŐNYÖK:

- Globális know-how a Sikan belül, kiváló minőségű termékek fejlesztése érdekében
- Globális fogyasztói igények összegyűjtése, alkalmazásközpontú termékfejlesztéssel a középpontban

### HASZNOS TULAJDONSÁGOK:

- Egy rendszer minden éghajlati körülményhez
- Egyszerűen és gyorsan feldolgozható rendszer
- A Sika technológiai vezető szerepe biztosítja a tartós és megbízható minőséget



## TELJESKÖRŰ MEGOLDÁS

A Sika több mint 100 éves tapasztalattal rendelkezik a vízszigetelés terén és teljeskörű vízszigetelési megoldásokat kínál.

### ELŐNYÖK:

- Teljes előre és utólag elhelyezett rendszerek SikaProof® A+ és P lemezekkel, kiegészítő termékekkel az illesztésekhez
- Bevizsgált és jóváhagyott részletképzés megoldások

### HASZNOS TULAJDONSÁGOK:

- Nagyfokú kompatibilitás, megbízhatóság és rendszerbiztonság
- Minden egy beszállítótól
- Közvetlen kapcsolatot és támogatást biztosítunk



## FENNTARTHATÓSÁG

A Sika célja, hogy ügyfeleinek innovatív, hatékony és fenntartható megoldásokat nyújtson, a mai trendeknek megfelelően, mint a széndioxid kibocsátás csökkentése, energia- és vízmegetakarítás.

### ELŐNYÖK:

- Rendkívül csekély mennyiségű hulladék
- Nincs szükség nyílt láng használatára
- Nincs szegregáció, kimosódás

### HASZNOS TULAJDONSÁGOK:

- Kevesebb hulladék és kevesebb költség
- Csekély ökológiai lábnyom
- Rendkívül környezetbarát

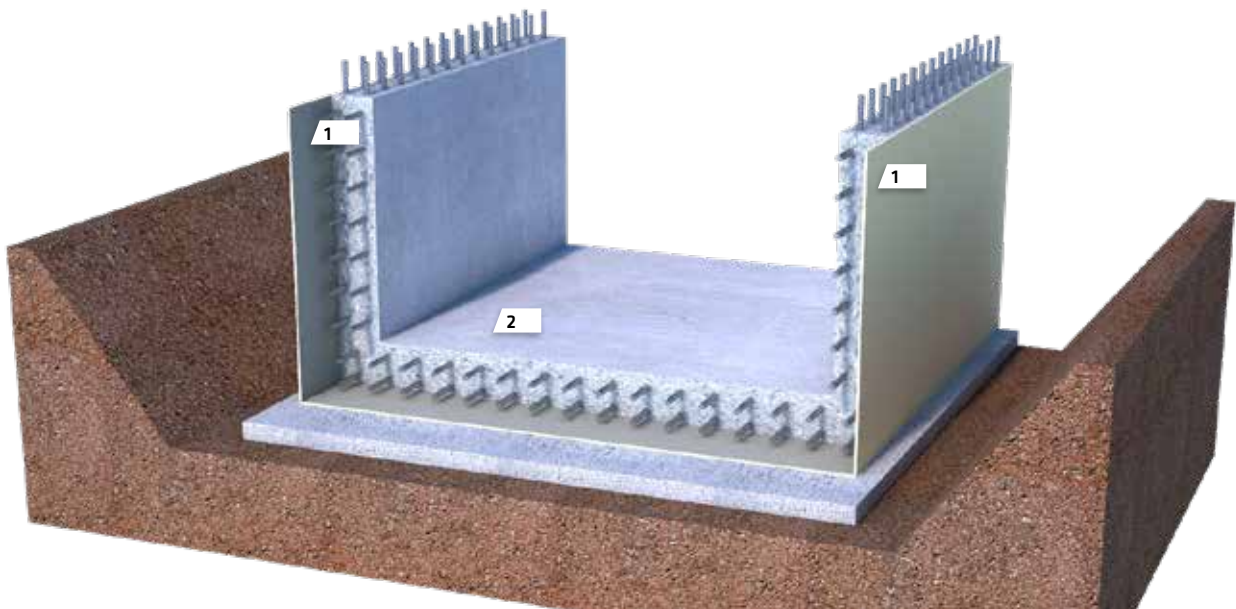


# HOL ALKALMAZHATÓK A SIKAPROOF® A+ ÉS P RENDSZEREK?

## SikaProof® A+, ELŐRE ELHELYEZHETŐ VÍZSZIGETELÉSI RENDSZER

A SikaProof® A+ előre elhelyezhető lemezrendszer feldolgozható az alaplemez alatt, a szerelőbeton felületére és a munkatér előkészített függőleges falára (pl. résfalak, cölöpfalak, stb.). Nyitott munkatér esetén a lemezrendszer feldolgozható közvetlenül a kétoldali zsaluzat külső zsalutáblájának belső felületére is.

Ilyen típusú projektek esetén a zsaluzat átkötő csavarjainak helyét a zsaluzat eltávolítása után tömíteni kell.



1

SikaProof® A+ rendszer

2

Sika® vízzáró beton



SikaProof® A+ jellemző felhasználása az alaplemezen.

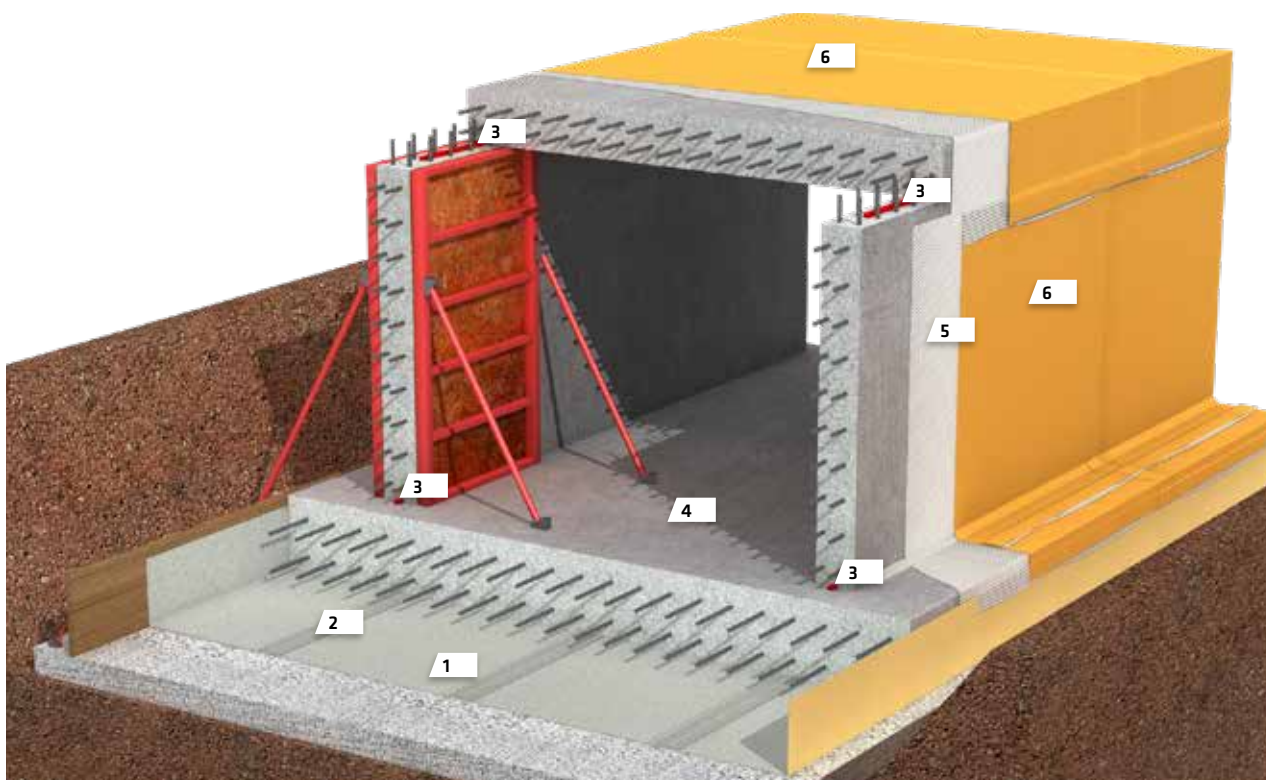


Nyitott munkatér SikaProof® A+ szigeteléssel: A zsaluzat eltávolítása után az átkötő csavarok helyét tömíteni kell.

## SikaProof® P, UTÓLAG ELHELYEZETT VÍZSZIGETELÉSI RENDSZER

A SikaProof® P rendszer feldolgozható a meglévő, előkészített betonszerkezetekre, nyitott munkatér esetén a függőleges falakra és vízszintes felületekre (pl. kiállás/csatlakozás). Ilyen fel-

használás esetén a zsaluzat átkötő csavarjainak helyét a lemez teljes felületre való felragasztásával egyidejűleg kell tömíteni.



**1**

SikaProof® A+  
lemez

**2**

SikaProof®  
Tape A+ szalag

**3**

Hézagztömítés  
SikaSwell® A&S-2

**4**

Sika®  
vízzáró beton

**5**

SikaProof®  
Adhesive-01

**6**

SikaProof® P-1200  
lemez



Nyitott munkatér falsíkból kiemelkedő elemmel: Teljes szerkezet SikaProof® P rendszerrel szigetelve.



Nyitott munkatér esetén: a SikaProof® lemez védelme nagyon fontos, főleg a visszatöltés miatt.

# SikaProof® RENDSZER ELEMEI

## ELŐRE ELHELYEZHETŐ RENDSZER

### SikaProof® A+ lemezek

Betonvédelemhez és vízszigeteléshez

- SikaProof® A+ 12

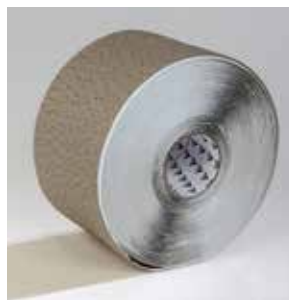


SikaProof® A+ lemezek, 1,0 és 2,0 m szélességben

### A RENDSZER ELEMEI

A lemezátfedések tömítéséhez és részletképzések kialakításához.

- SikaProof® Tape A+, belső ragasztószalag belső illesztések tömítéséhez és részletképzéshez
- SikaProof® Sandwich Tape, kétoldalú ragasztószalag egyéb illesztések tömítéséhez



SikaProof® Tape A+



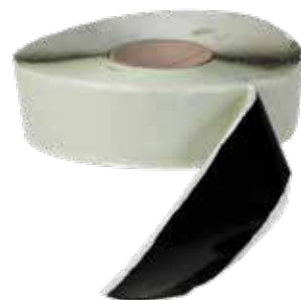
SikaProof® Sandwich Tape

### KIEGÉSZÍTŐK

- SikaProof® Patch-200 B, külső ragasztószalag 200 mm-es szélességben, a SikaProof® A+ lemez összetétele alapján. Áttörések, hézagok tömítéséhez, vagy a lemez külső felületén lévő sérülések javításához.
- SikaProof® FixTape-50, kétoldalú ragasztószalag 50 mm-es szélességben. A rendszer részletképzéseinek tömítéséhez és javításához.



SikaProof® Patch-200 B



SikaProof® FixTape-50

## UTÓLAG ELHELYEZETT RENDSZEREK

### SikaProof® P-12 öntapadó rendszer

A rendszer az alábbi összetevőkből áll:

#### ■ SikaProof® P-12

Az öntapadó lemez 1,0 m szélességben kapható, könnyen kezelhető, egyedi tervezésű, ragasztós átlapolási éllel és a beépítéshez szükséges jelöléssel. Betonvédelemhez, alacsony követelményű pára- és vízszigeteléshez.

#### ■ SikaProof® Primer-01

Alapozó a lemez és a betonfelület közötti tapadás javításához. Egykomponensű, oldószeres diszperziós alapozó, 5 kg-os és 12,5 kg-os fém vödör kiserelésben kapható.



SikaProof® P-12 lemez különleges szegély kialakítással



SikaProof® Primer-01

### SikaProof® P-1201 in-situ adhered system

A rendszer az alábbi összetevőkből áll:

#### ■ SikaProof® P-1200

A lemez 1,0 és 2,0 m szélességben kapható, a beépítéshez szükséges jelöléssel. Betonvédelemhez, magas követelményű pára- és vízszigeteléshez.

#### ■ SikaProof® Adhesive-01

Kétkomponensű ragasztóanyag a teljes felületen való tapadás kialakításához.

- A komponens, 25 kg-os vödör
- B komponens, 5 kg-os vödör



SikaProof® P-1200 lemez



SikaProof® Adhesive-01,  
A+B komponens

### Kiegészítők

A lemez átfedések tömítéséhez vagy részletképzésekhez:

- SikaProof® ExTape-150



SikaProof® ExTape-150

# KIEGÉSZÍTŐ VÍZSZIGETELŐ RENDSZEREK

**A SIKAPROOF® A+ ÉS P RENDSZERNÉL** kiegészítő hézagtömítési megoldásra van szükség a szerkezeti és dilatációs hézagok, valamint a részletképzések és a csatlakozások tömítéséhez, ezáltal egy másodlagos, biztonsági vízszigetelő réteget hozunk létre.

## **SikaSwell® DUZZADÓ TERMÉKEK**

Hatékony megoldás szerkezeti hézagokhoz és áttörések kiegészítő tömítéséhez, mely további védvonalat biztosít a vízbehatolással szemben. Használja a vízre duzzadó profilok, gyűrűk és kinyomópisztollyal feldolgozható tömítőanyagok széles választékát.



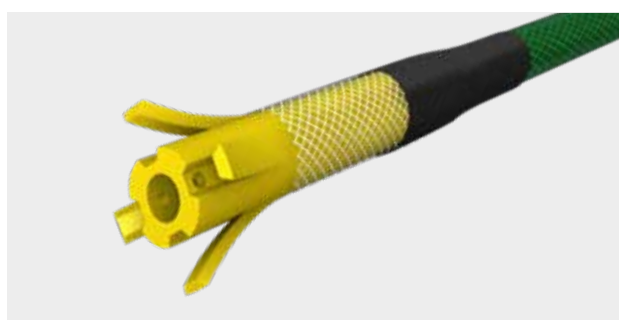
## **Sika Waterbar® FUGASZALAGOK**

A fugaszalag a legáltalánosabb hézagtömítési megoldás szerkezeti hézagokhoz és feltétlenül szükséges dilatációs hézagokhoz. A projekt követelményeinek legmegfelelőbb profil kiválasztható a széles Sika fugaszalag választékunkból.



## **SikaFuko® INJEKTÁLHATÓ SZALAGOK**

Főleg másodlagos vagy kiegészítő biztonsági rendszerként alkalmazható szerkezeti, dilatációs vagy csatlakozási hézagok (pl. résfalak) tömítéséhez és részletképzésekhez. Újrinjektálható a megfelelő Sika injektáló anyag használata esetén.



## **Sikadur-Combiflex® SG RENDSZER / Sikaplan® WT SZALAG**

Az utólag feldolgozható, a szigetelőlemezre epoxigyantával felragasztott ragasztószalag rendszer ideális megoldást nyújt szerkezeti és dilatációs hézagok esetén, főleg előregyártott elemek közötti hézagok tömítéséhez.



**ALTERNATÍV, UTÓLAG ELHELYEZHETŐ,** teljes felületen tapadó vízszigetelő anyagrendszerek mélyépítési szerkezetekhez, melyek önálló megoldásként vagy a SikaProof® A+ rendszerrel együtt is alkalmazható.

#### **Sikalastic®**

Két folyékony lemezrendszer földalatti szerkezetek vízszigeteléséhez:

- Sikalastic®-851, kétkomponensű poliuretán gyanta
- Sikalastic®-8800, kétkomponensű poliurea gyanta

Általában szórással kell feldolgozni az előkészített, alapozóval bevont betonfelületre az optimális, teljes felületen való tapadás kialakítása érdekében.



#### **SikaBit® S**

A bitumenes, öntapadó lemez 1,0 m szélességben kapható, könnyen kezelhető, egyedi tervezésű, ragasztós átlapolási éllel és a beépítéshez szükséges jelöléssel.

A lemez egy nagy szilárdságú, SBS módosított bitumenes keverékkel bevont HDPE filmrétegből áll, mely szilikon védőfóliával védett. A teljes vastagsága 1,5 mm. Az öntapadó lemezt az előkészített, alapozóval bevont betonfelületre kell feldolgozni az optimális, teljes felületen való tapadás kialakítása érdekében.

Alacsony követelményű pára- és vízszigeteléshez:

- SikaBit® S-515

Rendszeralapozó a lemez és a betonfelület közötti tapadás javításához:

- SikaProof® Primer-01, egykomponensű, oldószeres diszperziós alapozó, 5 kg-os és 12,5 kg-os fém vödör kiegészítésben kapható.

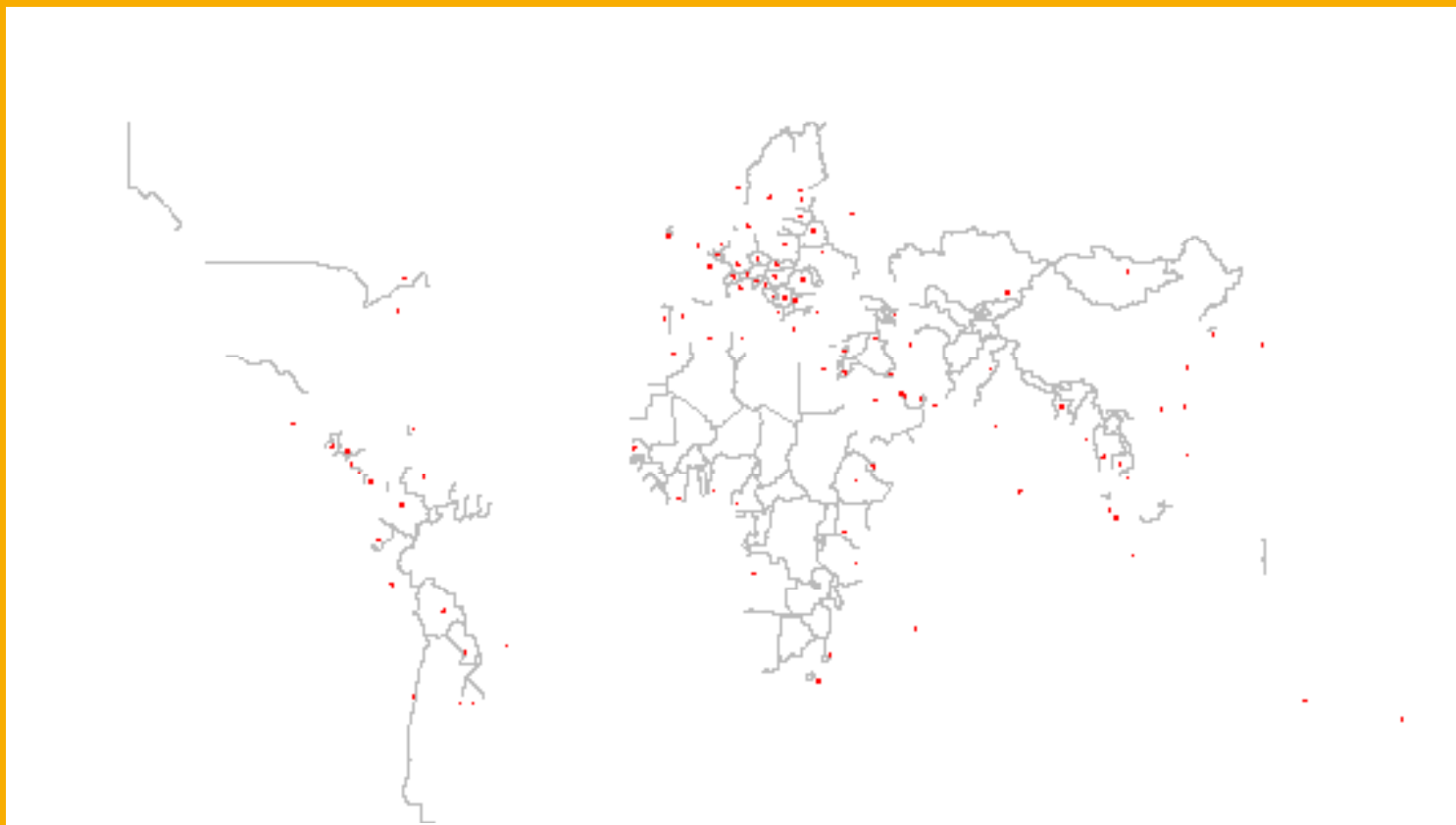


SikaBit® S-515 Lemez



SikaProof® Primer-01

# SIKA – AZ EGÉSZ VILÁGON HELYBEN ELÉRHETŐ



## TOVÁBBI VÍZSZIGETELÉSEL KAPCSOLATOS INFORMÁCIÓÉRT:



### WE ARE SIKA

A Sika egy speciális vegyi anyagokat gyártó cég. Piacvezető a ragasztó, tömítő, csillapító, erősítő és védő rendszerek gyártásában és fejlesztésében építőipari és gépjárműipari területen. A Sika termékepalettáján szerepelnek beton adalékanyagok, habarcsok, ragasztó és tömítő anyagok, strukturális erősítő rendszerek, ipari padló anyagok, valamint tetőszigetelő rendszerek.

Minden esetben az Általános Üzleti Feltételeink irányadóak. Kérjük, tekintse meg az aktuális Termék Adatlapot, mielőtt használná a terméket.



**SIKA HUNGÁRIA KFT.**  
Prielle Kornélia u. 6.  
1117 Budapest  
Magyarország

**Kapcsolat**  
Tel. +36 1/371 2020  
Fax +36 1/371 2022  
www.sika.hu

**BUILDING TRUST**

