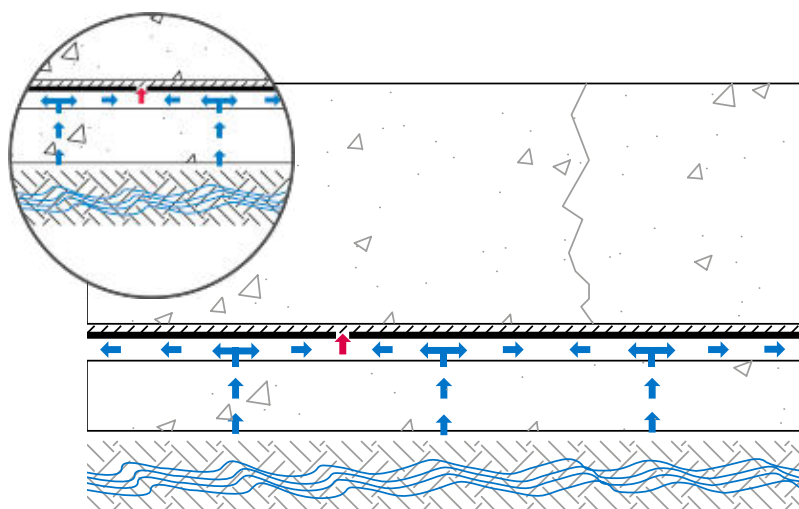




KONCEPCIÓK - ELGONDOLÁSOK



A SOPREMA MEGOLDÁSA: COLPHENE® BSW KONCEPCIÓ

(Előre felhelyezett lemezrendszer, amely **teljes mértékben** hozzáköt a szerkezeti betonhoz)

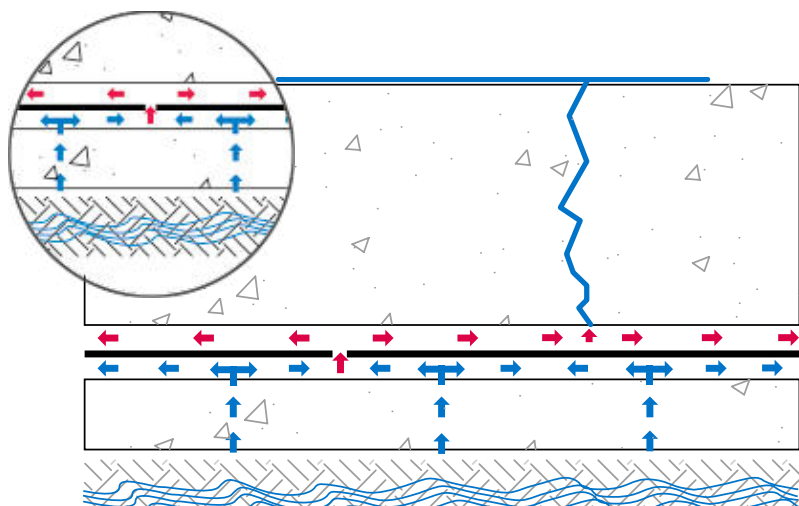
Mivel természetes a beton repedezettsége, ezért fontos védeni a víz beszivárgásától. A **Colphene® BSW** technológia és koncepciója biztosítja a vízszigetelő rendszer teljes tapadását az alépítményi beton szerkezetekhez.

A **Colphene® BSW** technológiája és koncepciója vízhatlan alépítményi rendszert biztosít.

EGYÉB PIACI AJÁNLATOK: HAGYOMÁNYOS VÍZSZIGETELÉSI RENDSZER

(Amennyiben nincs kötésben a szerkezeti betonnal.)

Ha vízvándorlás van a vízszigetelő lemez és a szerkezeti beton között, a szerkezet sebezhetővé válik és a javítási megoldások nagyon költségesek.





A SOPREMA CSOPORT az Ön szolgálatában

Keresi az értékesítői kapcsolatot egy másik projekt vagy egy folyamatban lévő projekt megvitatására? Bármilyen kérdése van termékpalettánk beépítésével kapcsolatban?

Kapcsolat:

Telefon: **+36 1 262 7750**

Fax: **+36 1 431 0392**

E-mail: **info@soprema.hu**

Az összes információt megtalálja: **www.soprema.com**



e-mail: contact@soprema.com - www.soprema.com



Nyomtatvány azonosítója : - DC-17 / 094_HU - 2018. december

SOPREMA Kft. 1097 Budapest, Könyves Kálmán krt. 12-14.

SOPREMA SAS 50 000 000 EURÓ TŐKÉVEL. REGISZTRÁLT HIVATAL: 14 RUE DE SAINT-NAZAIRE - 67100 STRASBOURG. POSTACÍM: CS 60121 - 67025 STRASBOURG CEDEX FRANCE. RCS STRASBOURG: 314, 527, 577.

A SOPREMA fenntartja magának a jogot, hogy a technológia és a know-how terén elért eredmények felhasználásával módosítsa anyagainak összetételét és használatának feltételeit, majd ezt követően a termék árát.

Ennek eredményeként a megrendelések csak a kézhezvételt időpontjában érvényes feltételek és műszaki előírások alapján fogadhatók el.



**RÉSFALAK
EGYOLDALI
ZSALUZATOK
VÍZSZIGETELŐ
ALKALMAZÁSOK**

COLPHENE® BSW

SOPREMA
GROUP

COLPHENE® BSW

AZ IDEÁLIS VÍZSZIGETELÉSI MEGOLDÁS AZ ALÉPÍTMÉNYI SZERKEZETEKHEZ BEÉPÍTETT TERÜLETEKEN

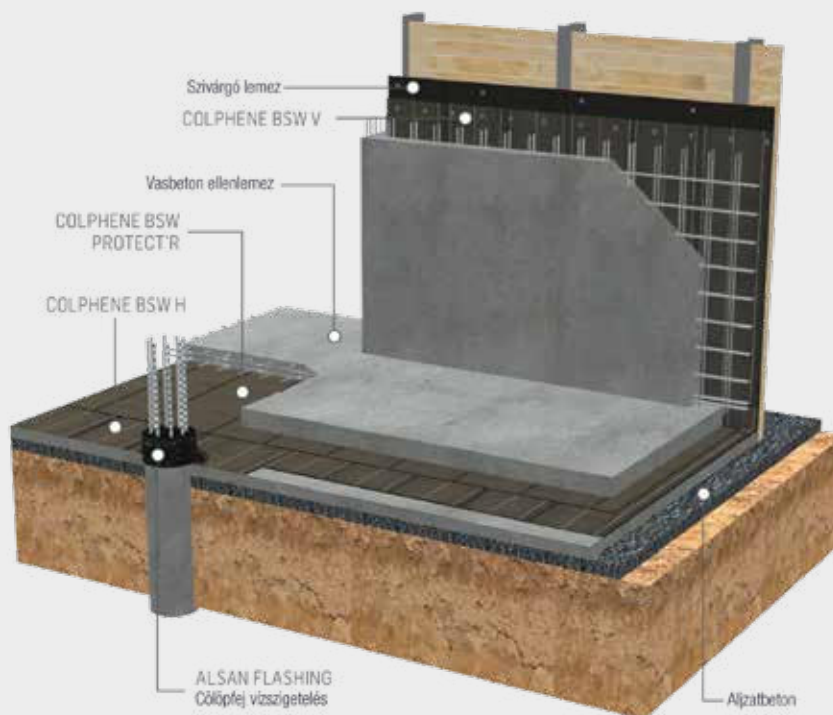
A **Colphene® BSW** egy hordozóval erősített, előre felhelyezhető rendszer, amelyet vízszintes és függőleges alépítmények külső oldali vízszigeteléséhez terveztek. Egyedi kialakításával olyan épületek kivitelezésekor használható, ahol a hozzáférés és a munkagödör nagysága korlátozva van.

A lemezek alkotó elemei: nagy teljesítményű SBS modifikált bitumen, rendkívül nagy szilárdságú hordozóréteg és speciálisan megtervezett felületi bevonat.

ELŐNYÖK

- Nagyfokú tartósság
- Könnyen alkalmazható és lánggal ragasztható
- Megnövelt megbízhatóság és védelem a DUO SELVEDGE (kettős átfedési sáv) technológiának köszönhetően
- Nem érzékeny az esőre az öntött beton alkalmazása előtt
- Magas víznyomásállóság



COLPHENE® BSW RENDSZER**COLPHENE® BSW V**

A **Colphene® BSW V**-t a függőleges felületek vízszigetelésére tervezték. Nagy teljesítőképességű SBS modifikált bitumen és ultranagy szilárdságú kompozit hordozó réteg biztosítja a kiváló vízszigetelési tulajdonságokat. A felső felülete homokolt, az alsó felülete hidegen öntapadó, az innovatív oldalsó átlapolási sáv DUO SELVEDGE (kettős átfedési sáv) technológiával rendelkezik ez a felület eltávolítható szilikon fóliával van védve.

COLPHENE® BSW H

A **Colphene® BSW H**-t vízszintes betonlemezek vízszigetelésére tervezték. Magas teljesítményű SBS modifikált bitumenből és poliészter háló erősítésből áll. A felülete homokolt az alsó felületét hőre könnyen olvadó műanyag fólia védi. Az innovatív DUO SELVEDGE (kettős átfedési sáv) technológiának köszönhetően az oldalsó átfedések lánggal vagy forró levegővel összehegeszthetők.

**MÉRET**

10x1 m

VASTAGSÁGOK

3.0 mm

3.5 mm

FELHASZNÁLÁSI MÓD

Öntapadó + lángolvasztott átfedésekkel

Lazán fektetve, öntapadó + lángolvasztott átfedésekkel



Colphene® BSW H, Colphene® BSW V és Colphene® BSW Protect'R rendelkezik CE jelöléssel az EN 13969: 2005 szabvány szerint.
Alsan® Flashing CE-jelölés a 08/0114 sz. Európai Műszaki Értékelés (ETA) alapján.

KIVÁLÓ TAPADÁS

A beton a kötése során hőt termel. A beton kötése során keletkező exoterm hőt használja ki a Colphene BSW rendszer, amely kiváló tapadást eredményez a lemez és a szerkezeti beton között, a kettő között létrejövő kémiai és mechanikai kötésnek köszönhetően.

Jellemzői:

- **Felületfolytonos tapadás:** állandó és homogén tapadás a szerkezeti betonhoz.
- **Tapadózsilárdság:** kiváló tapadás az öntött szerkezeti beton felületére az ASTM D903 szabvány szerint.



A lemez SBS modifikált bitumenből készül és a felső felülete speciális szilícium-dioxid kristályokkal van bevonva. A speciálisan kialakított felület enyhén meglágyul a beton kötésekor felszabaduló hőtől. A keletkezett hő által a lemez teljes felülete kiválóan tapad a betonhoz, megakadályozva a víz bejutását vagy vándorlását a szerkezet körül.

KIEGÉSZÍTŐK

COLPHENE® BSW PROTECT'R

Megerősített védőlemez, amelyet kifejezetten vízszintes és függőleges szerkezetek vízszigetelő lemezeinek védelmére terveztek.

Magas teljesítményű SBS modifikált bitumenből és rendkívül erős kompozit hordozó rétegből áll.

Előnyök:

- Megvédi a **Colphene® BSW H** lemez felületét a gyalogos forgalom, a betonacél szerelés és az anyagtárolás során keletkező sérülésektől.
- Megvédi a **Colphene® BSW V** lemezt, amikor az alapozás síkja nagy hidrosztatikai nyomás mellett a talajvíz szintje alá esik.

ALSAN® FLASHING*

Poliuretán/bitumen alapú folyékony vízszigetelő anyag, amelyet az Alsan® Voile Flashinggal (erősítő betéttel) együtt alkalmazva készíthető el az áttörések vízszigetelése.

*Elérhető 5 kg-os vagy 15 kg-os kiserelésben.

PROTECDRAIN

Nagy sűrűségű szivargó lemez, amelyet a függőleges felületeken használnak a **Colphene® BSW** beépítéséhez.

Előnyök:

- elősegíti a víz jobb áramlását az elvezető csatornák felé,
- csökkenti a hidrosztatikai nyomást,
- állandó rugalmasságot kínál, még hideg időben is.