

Serviseal®

Külső oldali PVC vízzáró rendszer a vasbetonszerkezetek dilatációs-, munka- és zsugorodási hézagainak passzív védelmére.

A rendszer előnyei

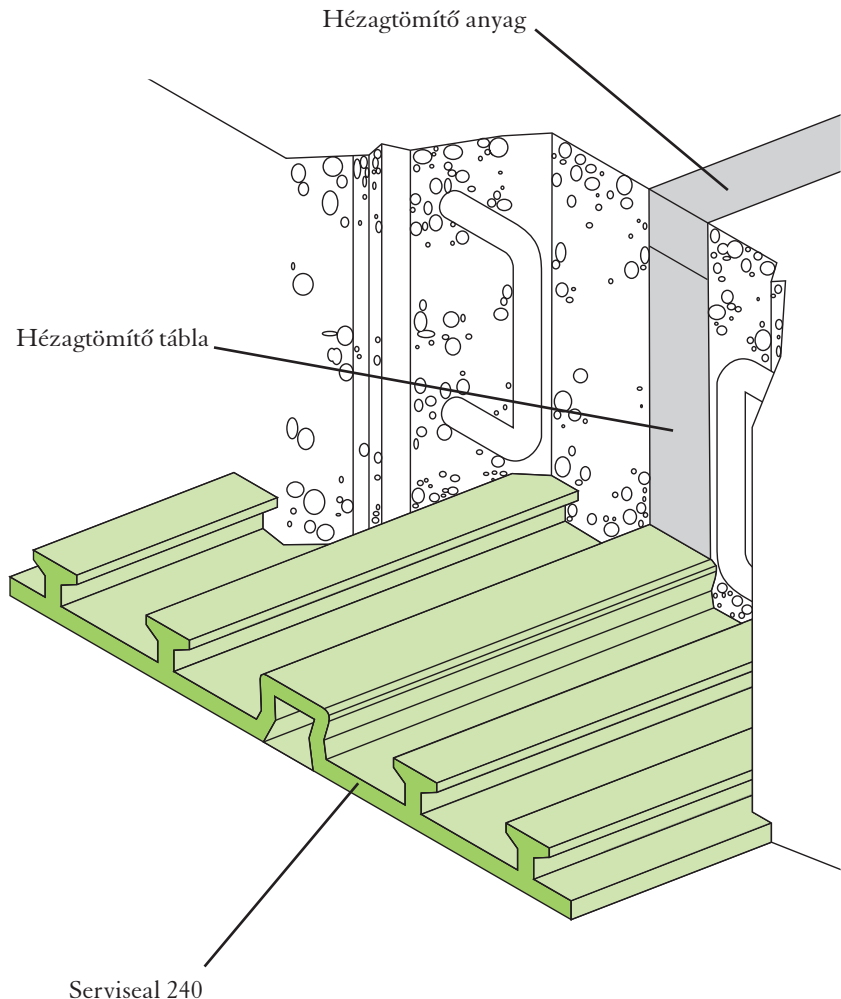
- Bevált profil – az eredeti külső hézag-tömítő profilt széles körben kipróbálták vízkizárásra és vízvisszatartásra.
- Rugalmas – nem károsítják az építés és az élettartam során bekövetkező mozgások.
- Külső tömítés – megerősített védelem a vízbehatolás ellen.
- Hajlítható – rugalmas marad alacsony hőmérsékleten is.
- Négy borda – megakadályozza a víz átjutását és vándorlását
- Stabilizált / erősített peremszegély – a hézag-tömítő profil károsodása nélkül lehet rögzíteni és megakadályozza a bordák elmozdulását, illetve meghajlását a betonozás alatt.
- Előregyártott csomóponti elemek – jellegzetes csatlakozásokhoz gyárilag előállított megoldások széles választéka áll rendelkezésre.
- Alkalmazható ivóvíztartályoknál, úszómedencéknél és szennyvízkezelő tartályoknál.

Alkalmazás

A Serviseal® egy passzív külső PVC vízzáró rendszer, melyet több méretben gyártanak és a betonlapok és egyéb mélyépítési szerkezetek hézagainak védelmére szolgál.

A Serviseal® külső rugalmas vízzáró rendszer jól bevált profillal rendelkezik a monolit betonba való masszív beágyazódás érdekében négy T-alakú bordával tervezték, melyek szelephatása elállja a víz útját. Alkalmos vízszintes és függőleges alkalmazásokhoz egyaránt. Lapjával a külső vízben fekvve megakadályozza a nedvesség átjutását és megvédi a korróziótól a betonacél külső rétegét.

Elhelyezkedése egy betonelem külső felületén jobb tömörítést tesz lehetővé a bordák körül, ha nem túl sűrű a vasalás a bordák környékén, illetve a nedves beton súlya is megkönnyíti a kötést.



Korlátozások

A Serviseal® nem alkalmas víztartályok falainál történő alkalmazásra, ahol minden esetben Servitite® hézag-tömítő profilt kell a betonfal közepén elhelyezni, mely ellenáll a belső víznyomásnak.

A bemutatott részletrajzok csak jellegzetes ábrák és nem kiviteli tervek. A kiviteli tervek elkészítéséhez nyújtandó segítségért és kiegészítő műszaki tanácsért kérjük vegyék fel a kapcsolatot a forgalmazóval.

