

Rétegrendi javaslat UPONOR SICCUS 16 rendszerhez

Az **Uponor Siccus rendszer** kialakítása esetén az alábbi rétegrend alkalmazandó:

A fogadófelület legyen megfelelően stabil, szilárd, pormentes és hordképes.

1 Siccus tábla rögzítése az alapfelülethez

- **Ragasztó:** 8248 RAPIDFLEX S1 CRYSTAL
- **Rétegvastagság:** kb. **4 mm**
- A Siccus táblát az előkészített alapfelülethez teljes felületen kell leragasztani.

2 Siccus tábla felületének előkészítése

- A Siccus tábla felső felületét **8040 Kontakt B Plus** tapadóhíddal kell előkészíteni
- Felhordás: egyenletes, folytonos rétegben, gyártói előírás szerint
- Következő réteg a tapadóhíd teljes kiszáradása és kikeményedése után hordható fel

3 Erősített kiegyenlítő / ágyazó réteg

- **Anyag:** 8248 RAPIDFLEX S1 CRYSTAL
- **Rétegvastagság:** kb. **10 mm**
- A friss ragasztórétegbe:
 - **min. 160 g/m² üvegszövet hálót** kell ágyazni
 - átlapolással, gyűródésmentesen

4 További rétegrendek – vízszigetelés függvényében

a) Ha vízszigetelés készül:

- A 8248 RAPIDFLEX S1 CRYSTAL felületét **simára kell lehúzni**
- Erre alakítandó ki a vízszigetelési rétegrend:
 - pl. **8140 Aquastop Flex** vagy **8130 Aquastop Membrane**
- A vízszigetelést követően a **hidegburkolási rétegrend** a gyártói előírások szerint készítenendő el.

b) Ha nem készül vízszigetelés:

- A burkolólapokat **közvetlenül a friss 8248 RAPIDFLEX S1 CRYSTAL ragasztóba** kell elhelyezni
- **Kétoldali ragasztás kötelező** (a burkolólap hátoldalának megkenésével).

5 Terhelésre és dilatációra vonatkozó kiegészítő nyilatkozat

A rétegtrendi kialakításnál figyelembe kell venni az UPONOR rendszerre vonatkozó „**Műszaki információk**” dokumentumban foglalt előírásokat, valamint terhelési határértékeket.

A fenti rétegtrendi kialakítás **általános forgalmi terhelésre** vonatkozik. A felületet úgy kell megtervezni és kialakítani, hogy a rendszer fölé **többletterhelés ne kerüljön**, különösen:

- nagy tömegű, helyhez kötött berendezések,
- fix bútorok (pl. könyvespolc),
- vizes helyiségekben elhelyezett **fürdőkádak vagy egyéb pontszerűen, illetve dinamikusan terhelő elemek.**

A **dilatációs egységek meghatározása és kialakítása tervezői felelőség**. Az esetlegesen nem megfelelően kialakított, hiányzó vagy nem működő dilatációk következtében kialakuló **dilatációs repedésekért felelőséget nem tudunk vállalni**

További információkkal cégünk alkalmazástechnikai részlege szívesen áll rendelkezésükre.



Gyarmati Péter
alkalmazástechnikai vezető

Veszprém, 2026. 03. 11.