



## HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

Rigips® Clima Top RF  
gipszkartonok  
Rigips® jelölés: RF

### Rigips® Clima Top RF gipszkartonok Rigips® jelölés: RF

**A Rigips® Clima Top RF gipszkartonokat beltéri felhasználásra javasoljuk.**

#### **1. Szállítás, raktározás és anyagmozgatás**

A Rigips® Clima Top RF gipszkartonokat fekvé tároljuk, raklapon vagy egymástól max. 500 mm-re elhelyezett alátételeken. Csapadék ellen védeni kell őket. Mozgatásuk függőleges helyzetben történik, esetleg a speciálisan erre a célra kifejlesztett fogantyú segítségével, vagy más, mozgatásukat elősegítő berendezés felhasználásával (kerekos kocsik stb.).

#### **2. A gipszkartonok vágása**

A Rigips® Clima Top RF gipszkartonok gipszkarton-fűrészszel vagy gipszkartonvágó késsel vágathatók. Az egyszerű vágások a frontoldali papírréteg bemetszésével, azt követően a lap megfordításával és eltörésével, végül a hátoldali papírréteg elvágásával készülnek. A pontos vágásokhoz elengedhetetlen szerszám a kézi rókafarkú fűrész. Az építőlemez felületén nyílások dobozfúróval, lyukreszelővel vagy szűrőfűrészszel alakíthatók ki.

### 3. A gipszkartonok profilvázhoz történő rögzítése

A Rigips® Clima Top RF gipszkartonok profilvázhoz rögzítése HartFix- vagy HartFix HD csavarokkal történik. Egy réteg gipszkarton rögzítéséhez 3,5x25 mm hosszúságú csavart használunk. Az építőlemez színoldalának kell kifelé néznie, mert csak az alkalmas a hézagolás/glettelés, illetve a felületképzés fogadására. Csavarozáskor az építőlemezeknek tökéletesen fel kell feküdni a vázszerkezetre. A csavar távolsága a lap széleitől a következő: a kartonnal borított éleknél min. 10 mm, vágott éleknél min. 15 mm.

### 4. Hézagolás

A Rigips® Clima Top RF gipszkartonok hézagolása a Rigips® rendszerben Vario hézagoló anyaggal történik. A hézagolás megerősítéséhez hézagerősítő szalagot használunk, ami készülhet üvegszövetből vagy különleges papírból. A hézagoláshoz további részletek a Kivitelezői Kézikönyv második fejezetében szerepelnek.

### 5. Felületi glettelés

A Rigips® Clima Top RF gipszkartonok felületi glettelése ProMix Finish készrekevert glettelő anyaggal, vagy Vario hézagoló és glettelő gipsszel történik. A felületi glettelést a hézagolást követően, legalább 24 óra elteltével szabad elkezdni.

### 6. Gipszkartonok felületkezelése

A Rigips® Clima Top RF gipszkartonok felületkezeléséhez a kereskedelemben kapható termékek használhatók, mint például festékek, tapéták, burkolólapok. Felületképzéskor az alkalmazott anyagok gyártója által előírt használati utasítást be kell tartani.

### 7. Tárgyak rögzítése gipszkarton szerkezetekhez

A tárgyak rögzítése gipszkarton szerkezetekhez a terhelésnek megfelelő rögzítőelemmel történik: képszögek, turbódübelek, Molly fémdübelek. Az egyes rögzítőelemek esetén a megengedett max. terhelést a Kivitelezői Kézikönyv második fejezete tartalmaz fejezete tartalmazza.za.

### 8. Hőterhelési korlátok

A Rigips® tűzgátló gipszkartonnal épült szerkezeteket olyan hőhatásoknak szabad csak kitenni, hogy felületi hőmérsékletük tartósan ne lépje túl a +50 °C hőmérsékletet.

## **9. Megengedett páraterhelés**

A Rigips® Clima Top RF gipszkartonok beépítése max. 70% relatív páratartalomig megengedett.

## **10. Megépíthető szerkezetek**

A Rigips® Clima Top RF gipszkarton felhasználásával hűtő-fűtő felülettel ellátott előtétfalak, álmennyezetek, és egyéb szerkezetek készülhetnek. A szerkezetek építéséhez a részletes leírás, valamint az egyes szerkezetek tűzállósági határértéke a Kivitelezői Kézikönyvünkben szerepel.