

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

Rigips® standard gipszkartonok
Rigips® jelölés: RS

A Rigips® standard gipszkartonokat beltéri felhasználásra javasoljuk.

1. Szállítás, raktározás és anyagmozgatás

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

2. A gipszkartonok vágása

A Rigips® standard gipszkartonok gipszkarton fűrésszel vagy gipszkartonvágó késsel vághatók. 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 róka farkú fűrész. Az építőlemez felületén nyílások dobozfúróval, lyukreszelővel vagy szűrőfűrésszel alakíthatók ki.

3. A gipszkartonok profilvázhoz történő rögzítése

A Rigips® standard gipszkartonok profilvázhoz rögzítése 212-es önmetsző csavarokkal történik. Egy réteg gipszkarton rögzítéséhez 3,5x25 mm hosszúságú csavart használunk, a második réteg rögzítéséhez 3,5x35 mm-es csavart alkalmazunk. Az építőlemez színoldalának kell kifelé néznie, mert csak az alkalmas a hézagolás/glettelés, illetve a felületképzés fogadására. Csavarozáskor az építőlemeznek mindenütt tökéletesen fel kell feküdnie 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® standard gipszkartonok hézagolása a Rigips® rendszerben a Super, Vario, ProMix JOKER vagy ProMix Mega hézagoló anyagokkal történik.

5. Felületi glettelés

A Rigips® standard gipszkartonok felületi glettelése Rimano Glett XL, Rimano Plus A, ProMix JOKER vagy ProMix JOKER ROLL glettelő anyagokkal történik. A felületi glettelést a hézagolást követően, legalább 24 óra elteltével szabad elkezdni.

6. Gipszkartonok felületkezelése

A Rigips® standard 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 tartalmazza.

8. Hőterhelési korlátok

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

9. Megengedett páraterhelés

A Rigips® standard gipszkartonok beépítése max. 70% relatív páratartalomig megengedett.

10. Megépíthető szerkezetek

A Rigips® standard gipszkarton felhasználásával készülhetnek előtétfalak, válaszfalak, álmennyezetek, dekorációs elemek és egyéb szerkezetek, rendszerminősítési igény nélkül. A szerkezetek építéséhez a részletes leírás a Kivitelezői Kézikönyvünkben szerepel.