



HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

Habito® és Habito® Hydro
építőlemez

A Habito® és Habito® Hydro építőlemezeket beltéri felhasználásra javasoljuk.

1. Szállítás, raktározás és anyagmozgatás

A Habito® építőlemezeket fekvébe tároljuk, raklapon vagy egymástól max. 500 mm-re elhelyezett alátétléciken. 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 Habito® építőlemezeket gipszkarton fűrészszel vagy gipszkartonvágó késsel vágható. 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 profilvázhhoz történő rögzítése

A Habito® építőlemezek profilvázhhoz rögzítése különleges csavarokkal történik. Egy réteg Habito® építőlemez rögzítéséhez HartFix HD 3,9x25 mm csavart használunk, a második réteg Habito® rögzítéséhez Habito® Ergofast GTX-F 4,2x41 mm 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 Habito® építőlemezek hézagolása a Rigips® rendszerben a Vario hézagoló gipsszel és üvegszövet hézagerősítő szalaggal történik.

5. Felületi glettelés

A Habito® építőlemezek felületi glettelése ProMix Finish kézrekevert glettelő anyaggal történik, amely ideális termék a Q4 minőségű felület kialakításához. A felületi glettelést a hézagolást követően, legalább 24 óra elteltével szabad elkezdni.

6. Gipszkartonok felületkezelése

A Habito® felületekhez a kereskedelemben kapható termék használható, mint például festékek, tapéták, burkolólapok. Felületképzéskor az alkalmazott anyagok gyártója által előírt használati utasítást be kell tartani.

7. Tárgyak rögzítése gipszkarton szerkezetekhez

A Habito® építőlemezrel borított válaszfalra a különféle tárgyak a kereskedelemben kapható pozdorjacsavarokkal egyszerűen rögzíthetők. Az 5x50 mm-es pozdorjacsavar alkalmas 15 kg teher, illetve konzolteher rögzítésére. A terheket tilos sérült szerkezetekhez rögzíteni. PL: 60 kg-os berendezési tárgy rögzítéséhez 4 db. pozdorjacsavar szükséges. A tárgyak rögzítésénél be kell tartani a gyártójuk által meghatározott előírásokat. Pl. ha a TV készülék rögzítéséhez a gyártó 4 rögzítési pontot javasol, akkor ezt 4 csavarral kell megoldani.

8. Hőterhelési korlátok

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

9. Megengedett páraterhelés

A Habito® Hydro építőlemez emelt páratartalmú (max. 90% relatív páratartalom) helyiségekben használható. A Habito® építőlemez beépítése max. 70% relatív páratartalomig megengedett.

10. Megépíthető szerkezetek

A Habito® Hydro építőlemez felhasználásával készülhetnek válaszfalak, lakáselválasztó falak és egyéb szerkezetek. A szerkezetek építéséhez a részletes leírás a Kivitelezői Kézikönyvünkben szerepel.