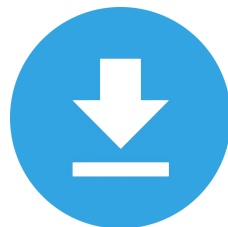


Köszönjük érdeklődését a Csináld magad kézikönyvünk iránt!

Betekintést nyerhet hiánypótló kiadványunk tartalmába, melynek elektronikus változatának eléréséhez regisztráció szükséges. Kattintson ide a **regisztrációhoz és a letöltéshez!**



Csináld magad! KÉZIKÖNYV

Rigips mindenkinek





SAINT-GOBAIN HUNGARY



Hőszigetelő,
akusztikai és tűzálló
ásványgyapot
szigetelések.



Gipszkarton
rendszerek, gipsz
alapú glettek
és vakolatok,
kazettás és akusztikus
álmennyezetek,
speciális tűzvédelmi
és hűtő-fűtő
rendszerek.



Homlokzati és
hidegburkolási
rendszerek,
műszaki habarcs
megoldások,
aljzatrendszerek,
épületszigetelés,
hidegburkolás.



mert **jó hőszigetelő szerkezetek építhetők belőle**. A közüzemi díjak optimálisra csökkentése ma már nagyon fontos az új otthont építők, a lakásukat bővítők vagy felújítók számára. Elsősorban a tetőterek kialakításához tudunk hőszigetelési szempontból előnyös szerkezeteket ajánlani, de az Isover egyéb hőszigetelő termékeivel kiegészítve mindenki nagyon gazdaságosan üzemeltethető otthont teremthet önmaga számára.



mert a gipszkarton felületek **jó közérzetet biztosítanak**. A már korábban említett páraháztartás szabályozáson túl a gipszkartonnak az a jó tulajdonsága is megvan, hogy átveszi a belső tér hőmérsékletét, emiatt a falfelület nem sugároz hideget, így a helyiséget nem érezzük hidegebbnek, mint amit a szobai hőmérő mutat.



mert **költség- és időtakarékos**. A szárazépítés sokkal kevésbé időjárás-érzékeny, mint a nedves építési technológiák, így akár télen is elkészíthetők egy új lakóépület belső válaszfalai, álmennyezetei. Ugyanakkor a gipszkarton rendszer fajlagos ára is alacsonyabb a hagyományos építési rendszerekénél.



mert a **tévhittel ellentétben a gipszkarton jó teherbíró**. A gipszkarton lapok a statikus terheket nagyon jól viselik, így a hozzájuk tartozó, megfelelően kiválasztott dübelek segítségével négyzetméterenként akár 50 kg-ot is „ráakaszthatunk” a gipszkarton falra. Bátran felszerelhetjük rá a konyhaszekrényt!



Tartalomjegyzék

I. FEJEZET – RIGIPS TERMÉKEK ÉS ALKALMAZÁSUK 2

Gipszkarton építőlemezek választéka	2
Gipszkarton építőlemezek élképzése	4
Gipszkarton építőlemezek megmunkálása	5
Gipszkarton építőlemezek rögzítése	6
Hézagolóanyagok és hézagolás	7
A por alakú hézagolóanyagok bekeverése	8
Hézagelőszívó szalagok	9
A hézagolás menete	10
Belső és külső sarkok erősítése	13
Profilok és tartozékok	16
Mikor kezdődhet a gipszkarton szerkezetek építése?	19
Gipszkarton építőlemezek szállítása és tárolása	19
Gipszkarton építőlemezek felületének kezelése	19
Elektromos dobozok rögzítése	20
A sérült gipszkarton feklek javítása	21

II. FEJEZET – TÁRGYAK RÖGZÍTÉSE RIGIPS FALRA 23

A rögzítő elemek típusa és teherbírása	24
Az ütésálló és terhelhető építőlemez	25
Lakásválasztó falak újragondolva	26

III. FEJEZET – RIGIPS A CSEND ZÁLOGA 27

Hogyan védjük ki a zajt?	28
A hagyományos téglafal és a Habito® válaszfal összehasonlítása	28
Javasolt válaszfal szerkezetek	29
Hanggátlást növelő előtétfalak	30
Blue Acoustic gipszkartonok	30
A hangszigetelő szerkezetek szerelési alapelvei	32
Mit tehetek ha túl hangos a szomszéd?	34

IV. FEJEZET – VÁLASZFALAK 35

Válaszfal építéséhez szükséges anyagok	36
Tájékoztató jellegű anyagszükséglet 1 m ² fal készítéséhez	37
A Rigips válaszfalak szerelése	38
Ajtótokok a Rigips falakban	40
A falak rögzítése födémhez és mennyezethez	43
A Rigips falak egymáshoz csatlakoztatása	44

V. FEJEZET – ELŐTÉTFALAK ÉS SZÁRAZVAKOLAT 45

Előtétfal és szárazvakolat építéséhez szükséges anyagok	46
Tájékoztató jellegű anyagszükséglet 1 m ² felültre	47
Rigips előtétfal állítható kengyelekre szerelve, falfűlkével	48
Szabadon álló Rigips előtétfalak szerelése	53
Könyvespolc szerelése	55
Szárazvakolat	57

A Rifix ragasztógipsz előkészítése	58
Szárazvakolat ragasztása – A Rigips építőlemezre felvitt ragasztógipsz	59
Szárazvakolat ragasztása – Közvetlenül a fogadó felületre felhordott ragasztógipszsel	60

A TETŐTEREK MEGFELELŐ HŐSZIGETELÉSE.....61

VI. FEJEZET – TETŐTÉR 63

Tetőtér beépítéséhez szükséges anyagok	64
Tájékoztató jellegű anyagszükséglet 1 m ² felületre	65
Tetőszerkezet	66
A párazáró réteg működése	67
A hőszigetelés elhelyezése	68
A tetőtér ferde és vízszintes síkjának burkolása 1.	69
A tetőtér ferde és vízszintes síkjának burkolása 2.	74
Függőleges előtétfalak (térfal) szerelése	75
Válaszfalak a Rigips tetőtérben	77
Tetőablak környezetének borítása	79
Ferde síkok találkozási	82
Fagerenda és faoszlop borítása gipszkarton építőlemezzel	82

VII. FEJEZET – RIGIDUR SZÁRAZPADLÓ 83

Szárazpadló kiépítéséhez szükséges anyagok	85
Tájékoztató jellegű anyagszükséglet 1 m ² padló készítéséhez	85
A Rigidur szárazpadló beépítésének lépései	86
Padlóburkolatok	88

VIII. FEJEZET – ÁLMENNYEZETEK 89

Álmennyezet építéséhez szükséges anyagok	90
Tájékoztató jellegű anyagszükséglet 1 m ² álmennyezet építéséhez	91
Direktfüggesztovel szerelt Rigips álmennyezet szerelési útmutatója - Álmennyezeti lépcsőztetéssel és rejtett világítással.	92
Kétirányú profilvázra szerelt Rigips álmennyezet szerelési útmutatója	97
Álmennyezet részletrajzai	100

IX. FEJEZET – GIPSZ ALAPÚ VAKOLATOK ÉS GLETTEK, RIMANO TERMÉKCSALÁD.....101

A Rimano termékek áttekintése	102
A vakolás/glettelés menete	104
Felújítási és javítási munkálatok Rigips vakolatokkal és glettekkel	109

#MissionToEarth



#MISSIONTOEARTH

A Saint-Gobain minden eszközével támogatja a természetes és épített környezetünk ápolását, megóvását és körültekintő fejlesztését célzó tevékenységeket - a következő generációk számára. A fenntartható lakókörnyezet fejlesztésében és az építőiparban világelső cégcsoport építőanyagok és magas teljesítményű anyagok tervezésével, gyártásával és forgalmazásával nyújt innovatív megoldásokat a gazdasági fejlődés, az energiahatékonyság és a környezetvédelem egyre növekvő igényeire.



Saint-Gobain Hungary Kft.
2085 Pilisvörösvár,
Bécsi út 07/5 hrsz.

www.rigips.hu
fb.com/RigipsHungary
youtube.com/RigipsHungary



Célunk, hogy kiváló
teljesítményű termékeink
teljes élettartamuk során – a
nyersanyag-kitermeléstől az
újrahasznosításig –
környezetünket is kíméljék.