Sádrokarton zvládneme sami

PRACOVNÍ POSTUPY KROK ZA KROKEM

Saint-Gobain Construction Products CZ a.s., Divize Rigips, kolektiv autorů
SÁDROKARTON ZVLÁDNEME SAMI – Pracovní postupy krok za krokem

Vydal: Saint-Gobain Construction Products CZ a.s., Divize Rigips, Počernická 272/96, Praha 10

Sazba a předtisková příprava: Bohumil Dupal – BOBkeres.com
Design obálky: agentura Final Brand, Jan Jakus
Tisk: TISKÁRNA V&H Print Hlávko s.r.o.

Počet stran: 100
Třetí vydání, Praha 2012

V knize použité názvy produktů mohou být ochrannými známkami
nebo registrovanými ochrannými známkami příslušných vlastníků.
Některé interiéry na obálce – součást soutěže Rigips Trophy.

Doporučená cena včetně 14% DPH: 195 Kč

Copyright © Saint-Gobain Construction Products CZ a.s., Divize Rigips, 2006-2012

SLOVO ÚVODEM

- Už se dál nemůžete dívat na **přesluhující umakartové jádro,** které drží pohromadě jen silou vůle a které přece už konečně **musí ustoupit nové, moderní koupelně?**

- Myslíte, že nadešel ten správný čas pro vyklizení starého harampádí **z půdy** a **vybudování** v ní **nového obytného prostoru?**

- Chcete vymalovat, ale stávající omítka se drolí, opadává a nová malba na ní nedrží?

- Dorostly vaše děti do věku, kdy už bez vlastního pokoje prostě nemůžou být? Místnost navíc se ve vašem bytě sice nenajde, ale **nešla by obrovská ložnice přepažit příčkou?**

- Procházíte denně chodbou, ve které se pod stropem táhnou **nevzhledné instalace a kabely**, které **by zasloužily zakrýt?**

- Přemýšlíte, **z jakého materiálu postavit interiér vysněného domu?** Zvažujete, zda si připlatit a přenechat práci odborné firmě či přijmout výzvu a **pustit se do toho sami?**

Pokud jste, milí čtenáři, byť na jednu jedinou otázku odpověděli „ano“ a pokud držíte v rukou tuto publikaci, udělali jste správně hned dvakrát.

Předně tím, že jste vsadili na spolehlivý moderní materiál, kterým sádrokarton a jeho pevnější a mechanicky odolnější bratr sádrovlákno bezesporu je. Ač je sádrokarton poměrně mladým materiálem – vynalezen byl na sklonku 19. století – rychle si získal oblibu a v současnosti se bez něj neobejde žádná moderní stavba. Ze sádrokartonu snadno a rychle postavíte příčku, předsazenou stěnu, podhled nebo suchou podlahu či vybudujete obytné podkroví nebo vysněnou novou koupelnu.

A že to bude opravdu snadno a rychle, vás ujišťujeme. Máte totiž u sebe neocenitelného pomocníka – publikaci SÁDROKARTON ZVLÁDNEME SAMI, která vás provede výstavbou pěkně krok za krokem. Od výběru a nákupu materiálu, přes montáž až po finální úpravu povrchu. Tuto publikaci sestavili nejpovolanější z povolaných. Zkušený tým odborníků společnosti Rigips – světové jedničky ve výrobě sádrokartonu.

Nechte se námi vést při vytváření interiérů hodných 21. století. Pocit spokojenosti z dobře vykonané práce Vám zajisté umocní fakt, že jste to zvládli sami.

Kolektiv autorů
Saint-Gobain Construction Products CZ a.s.
Divize Rigips

Poznámka:

Realizovat sádrokartonové konstrukce svépomocí je možné, pokud nejsou na výsledné konstrukce kladeny požární požadavky.

Sádrokartonové konstrukce s protipožární funkcí je oprávněna montovat pouze odborně způsobilá firma, jejíž odbornost je potvrzena společností Rigips.

1.

Sortiment Rigips a jeho použití

str. 7 – 26

Sádrokartonové desky Rigips
– sortiment a hrany desek; opracování a připevňování desek
Sádrovláknité desky Rigidur a jejich montáž
Tmelení a tmely Rigips
– sortiment tmelů a výztužných pásek; tmelení příčných a podélných spár, hlav šroubů, koutů a rohů
Profily a příslušenství Rigips
Připravenost stavby, skladování desek
Povrchové úpravy sádrokartonových desek
Připevňování elektroinstalačních krabic
Oprava poškozeného povrchu kusem sádrokartonu
Oprava poškozeného povrchu záplatou Rigips
Úpravy vnitřních koutů a vnějších rohů
Ochrana rohů, koutů a hran
Pravidla použití tenkých sádrokartonových desek

2.

Připevňování předmětů na stěny Rigips

str. 27 – 28

Typy upevňovacích prostředků a jejich nosnosti

3.

Akustika – ticho jménem Rigips

str. 29 – 32

Jak se hluku bránit
Srovnání masivní stěny a sádrokartonové příčky
Zásady montáže zvukově izolačních konstrukcí

4.

Příčky

str. 33 – 38

Montáž příček Rigips
Zárubně v příčkách Rigips
Vzájemné napojení příček Rigips

5.

Zasouvací dveře v příčkách

str. 39 – 42

Postup montáže příčky se zasouvacími dveřmi

Dekorativní příčka v interiéru str. 43 – 47

Postup montáže příčky s kruhovým otvorem

6.

Podhledy str. 49 – 53

Postup montáže podhledu Rigips přímo montovaného na strop
Postup montáže zavěšeného podhledu Rigips na křížovém roštu

7.

Podkroví str. 55 – 66

Střešní skladba
Parozábrana a tepelná izolace
Opláštění šikmých a vodorovných ploch podkroví
a) podkonstrukce z profilů na krokvových závěsech
b) podkonstrukce z profilů na stavěcích třmenech
c) podkonstrukce z dřevěných latí
Montáž svislých předstěn na R-CD profily
Příčky v podkroví Rigips
Opláštění střešního okna
Styk šikmých ploch v podkroví

8.

Suché podlahy Rigidur str. 67 – 69

Postup pokládky suchých podlah Rigidur
Podlahové krytiny

9.

Předstěny a obklady stěn str. 71 – 78

Montáž spřažených předstěn Rigips
Montáž volně stojících předstěn Rigips
Obklad stěn – tzv. „Suchá omítka“
Lepení obkladu stěn
a) nanášení tmelu na sádrokartonové desky
b) nanášení tmelu přímo na podklad

10.

11.

Koupelna

str. 79 – 86

Staré koupelny
Postup montáže nové koupelny
Rozvody instalací
Povrchové úpravy v koupelně

12.

Interiérové sádrové omítky a stěrky

str. 89 – 98

Přehled sádrových stěrek a omítek
Zhodnocení a příprava podkladu
Příprava směsi
Aplikace sádrových omítek a stěrek na stropy
Aplikace sádrových omítek a stěrek na stěny
Zapravení okenní špalety
Provádění drobných oprav

13.

Spotřeby materiálu

str. 99 – 100

Orientační spotřeby materiálu na 1m² při výstavbě příček, podhledů, podkroví, suché omítky, předstěn a suché podlahy

Montážní návody pro sádrokartonové konstrukce na DVD

Na DVD najdete instruktážní videa na montáž sádrokartonových:
- příček,
- předstěn spřažených s podkladní zdí,
- podhledů přímo montovaných na stavěcí třmeny.

V krátkých tipech uvidíte zásady správné montáže v oblastech:
- Jak správně pracovat s profily (zkracování, prodlužování, otvory v profilech..)
- Jak správně vést elektroinstalace v sádrokartonových konstrukcích
- Jak a čím správně připevňovat desky opláštění
- Jak a čím správně tmelit
- Jak a čím zpevnit vnitřní kouty a ochránit hrany rohů
- Jak a čím opravit díry v sádrokartonových konstrukcích
- Jak a čím kotvit břemena do sádrokartonových konstrukcí

A navíc na DVD najdete i základní pravidla aplikace jednovrstvých sádrových omítek.

Montážní návody pro sádrokartonové konstrukce

a řada dalších tipů a vychytávek pro sádrokartonáře

Rigips

UKÁŽEME VÁM, JAK NA TO!

www.prestavujemebyt.cz