

Rigips® Habito®

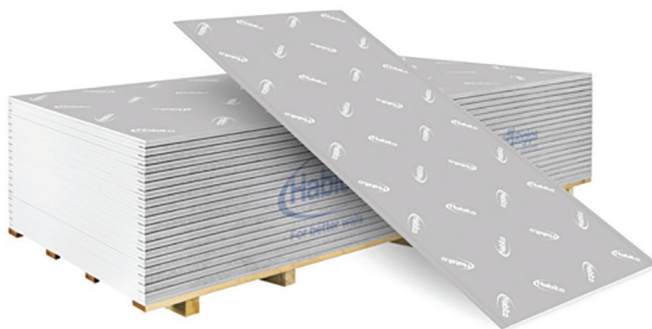
GIPSKARTONSKA PLOČA
TIP DFRI POVEĆANE
ČVRSTOĆE I OTPORNOSTI
NA UDAR

Ploča RIGIPS® Habito® sastoji se od posebnog gipsanog jezgra obloženog kartonom.

Zahvaljujući velikoj čvrstoći i nosivosti, manjoj težini i jednostavnoj montaži, RIGIPS Habito® ploča je odličan izbor za sve koji traže moderna i praktična rešenja.

Polje primene

- pregradni zidovi
- obloge za zidove i plafone
- izgradnja potkrovlja
- kao ojačanja (deo ploče u standardnom sistemu na mestu očekivanih statičkih i cikličnih opterećenja):
- Ciklična opterećenja: Svako opterećenje koje se javlja i slabi postepeno; Kuhinjski ormarići, police, komode, garnišne, vešalice za odeću
- Statička opterećenja: Svako opterećenje koje se javlja na zidu i trajno ostaje; Slike, oglasne table, interaktivne table, osvetljenje, televizor
- na mestima koja su posebno izložena udaru i oštećenju, kao što su:
 - bolnice
 - spavaonice
 - obezbeđene prostorije: banke, sobe sa serverima, arhive
 - šoping centri
 - škole, vrtići i drugi javni objekti
 - hoteli
 - stanovi
 - industrijski objekti



MAKSIMALNA DOZVOLJENA TEŽINA PLOČE RIGIPS® HABITO® NA JEDNO MESTO KAČENJA

Ekscentrično težište opterećenja	„e” = 100 mm	„e” = 200 mm	„e” = 300 mm
Zavrtanj tipa Molly Ø 8 mm*	155 kg	108 kg	78 kg
Vijak FN Ø 4,8 mm**	31 kg	28 kg	17 kg
Zavrtanj za drvo FN Ø 5 mm**	34 kg	25 kg	16 kg

* Udaljenost između susednih tačaka opterećenja je najmanje 150 mm (za RIGIPS® Habito® 12,5 mm).

** Udaljenost između susednih tačaka opterećenja je najmanje 30 mm, dužina vijaka treba da bude tolika da prodre u pregradni zid najmanje 10 mm.

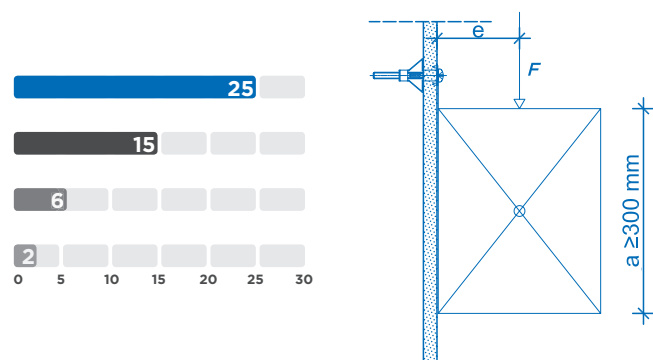
Napomena: Potrebno je imati u vidu najveće dozvoljeno opterećenje celog zida.

Prednosti

- Visoka otpornost na udarce. Zidovi izgrađeni od RIGIPS® Habito® pružaju odličnu otpornost na mehanička oštećenja, a njihova čvrstoća garantuje udobnost upotrebe. U zavisnosti od sistema koji se koristi, zidovi RIGIPS® Habito® postižu bezbednosnu klasu do RC4, što je posebno potrebno pri projektovanju protivprovalnih zidova.
- 15 kg po jednom zavrtanju za drvo bez bušenja. Kod primene običnog zavrtanja za drvo Ø 5 mm nosivost je 15 kg po tački pričvršćivanja. To znači da se police za knjige, veliki TV, garnišne ili slike mogu bezbedno okačiti na zid bez upotrebe bušilice.
- Laka ugradnja. Ugradnja ploča RIGIPS® Habito® je laka, brza i bezbedna, u skladu sa instrukcijama za standardne gipskartonske ploče.

Modifikovani test na udar zida tvrdim predmetom u skladu sa ISO 7892.

Udar po površini čeličnom kuglom od 3 kg pod uglom od 60 stepeni.



Povezani proizvodi

- Zvučnoizolaciona traka RIGIPS
- Bandaž traka
- Ispunjivač
- Vijci HartFix
- Profili

Materijali potrebni za 1m² zida, jednoslojno popločavanje

MATERIJAL	POTROŠNJA
Ploča RIGIPS® Habito® tip DFRI gr. 12,5 mm	2,00 m ²
Profil CW 50, 75, 100	1,80 m
Profil UW 50, 75, 100	0,70 m
Vijci Habito® 4,2 x 26 mm co 250 mm	24,00 kom.
Vijci 6/40 sa plast. tiplom	1,50 kom.
Zvučnoizolaciona traka RIGIPS širine 50, 70, 90 mm	1,10 m
Ispunjivač RIGIPS®	0,60 kg
Bandaž traka RIGIPS	2,80 m
Staklena mineralna vuna	1,00 m ²

Važne informacije

Dimenzije: 1200x2600x12,5 mm
Količina m² na paleti: 124,80 m² (40 ploča)
Ukupna masa ploča: 12 kg/m² (12,5 mm)
dimenzija 1200x2600 mm : 37,44 kg
Izjava o performansama:
HU-DoP_RIGIPS_HABITO_12,5
Ekološka deklaracija proizvoda: SP - 00946.



**SAINT-GOBAIN GRAĐEVINSKI
PROIZVODI D.O.O. BEOGRAD**
Bulevar Mihajla Pupina 115d, V sprat
11070 • Novi Beograd • Srbija
Tel.: + 381 11 314 96 84
info.rs@saint-gobain.com
www.saint-gobain.rs

Ovde navedene tehničke informacije i preporuke zasnovane su na našim znanjima i iskustvima u slučajevima kada se proizvod pravilno skladišti, upotrebljava, transportuje i kada se njime rukuje u redovnim uslovima. Kupcu, odnosno korisniku proizvoda savetujemo da prethodno testira da li je proizvod pogodan za upotrebu u nameravanu svrhu. S obzirom na činjenicu da nemamo uticaj na okolnosti upotrebe i rukovanja proizvodom, ne odgovaramo za posledice koje nastanu usled nepravilne upotrebe. Kupac, odnosno korisnik proizvoda odgovara u slučaju da proizvod čuva, transportuje, ugrađuje i upotrebljava suprotno uputstvima, nameni i svojstvima i informacijama o bezbednosti proizvoda, kao i nakon naznačenog roka upotrebe proizvoda. Naš tim iskusnih stručnjaka pruža savete u fazama planiranja i primene naših proizvoda. Poseta gradilištu i demonstracija primene naših proizvoda mogu biti organizovane na zahtev. Kontaktirajte naš tehnički tim i saznajte više o našim proizvodima na veb-sajtu www.saint-gobain.rs