

RIGIPS HABITO™ H HYDRO



Płyta gipsowo-kartonowa typ DFRIH1 impregnowana o zwiększonej wytrzymałości i odporności na uderzenia



Wysoka odporność na wilgoć



Wysoka odporność na uderzenia



15 kg na jednym wkręcie



Montowanie do ściany bez wiercenia



Opis produktu

Płyta RIGIPS Habito™ to najlepsza alternatywa dla technologii murowanej, płyt drewnopochodnych oraz gipsowo-włóknowych. Dzięki wysokiej wytrzymałości i nośności, mniejszej masie i łatwemu montażowi RIGIPS Habito™ jest doskonałym wyborem dla wszystkich, którzy szukają nowoczesnych i wygodnych rozwiązań.

Zastosowanie

Płyta RIGIPS Habito to idealne rozwiązanie na:

- okładziny ścienne i sufitowe
- ściany działowe
- zabudowy poddaszy
- w pomieszczeniach o podwyższonych wymaganiach w zakresie odporności na wilgoć

Habito to idealne rozwiązanie w:

- domach i mieszkaniach
- lokalach komercyjnych
- budynkach użyteczności publicznej

Zalety

- **Wysoka odporność na wilgoć**
Idealne zabezpieczenie miejsc narażonych bezpośrednio działaniem wody, jak np strefy prysznicowe

- **Wysoka wytrzymałość na uderzenia**

Ściany zbudowane z RIGIPS Habito™ zapewniają doskonałą odporność na uszkodzenia mechaniczne, a ich solidność gwarantuje komfort użytkowania.

- **Mocowanie bez wiercenia**

Do płyty RIGIPS Habito™ można zamocować wszystko, bez wiercenia i kołków rozporowych.

- **15 kg na jednym wkręcie do drewna**

Przy zastosowaniu zwykłego wkrętu do drewna $\varnothing 5$ mm uzyskiwana nośność wynosi 15 kg na jeden punkt mocujący. Oznacza to, że półki z książkami, duży telewizor, karnisze, czy obrazy mogą zawisnąć gdziekolwiek.

- **Świetna izolacja akustyczna** - Parametry płyty RIGIPS Habito™ wyraźnie przewyższają ściany działowe w technologii murowanej a przy tym i nie zabierają cennej powierzchni użytkowej.

- **Łatwa instalacja**

Instalacja płyt RIGIPS Habito™ jest łatwa, błyskawiczna i bezpieczna, zgodna z wytycznymi dla standardowych płyt gipsowo-kartonowych.

Ważne informacje

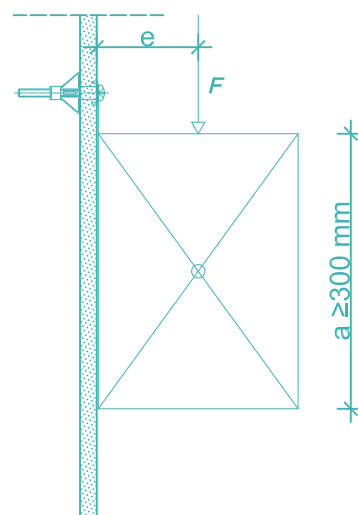
Numer artykułu: 11 512 311

Wymiary: 1200x2600x12,5 mm

Ilość m2 na palecie:
124,80 m² (40 płyt)

Całkowita masa płyt:
12 kg/m² (12,5 mm)
37,44 kg przy wymiarach:
1200x2600 mm

Schemat obciążenia ściany



Ściany działowe RIGIPS Habito™

Maksymalne dopuszczalne obciążenie płyty RIGIPS Habito™ na jeden punkt mocujący

Odległość środka ciężkości	„e” = 100 mm	„e” = 200 mm	„e” = 300 mm
Śruba typu Molly Ø8mm*	155 kg	108 kg	78 kg
Wkręt FN Ø4,8mm**	31 kg	28 kg	17 kg
Wkręt do drewna FN Ø5 mm**	34 kg	25 kg	16 kg

* Odległość sąsiednich punktów obciążenia wynosi min. 150 mm (dla RIGIPS Habito™ 12,5 mm).

** Odległość sąsiednich punktów obciążenia wynosi min. 30 mm, długość wkrętów należy dobrać tak, by wchodziły w głąb ścianki działowej min. 10 mm.
Uwaga: Należy wziąć pod uwagę maksymalne dopuszczalne obciążenie całej ściany.

Zapotrzebowanie materiałowe

Materiał	Jednostka	Zużycie
PŁYTA RIGIPS Habito™ H Hydro typ DFRIH1 12,5 mm	m ²	2,00
Profil ULTRASTIL® CW 50, 75, 100	m	1,80
Profil ULTRASTIL® UW 50, 75, 100	m	0,70
Wkręty HartFix 3,8 × 25 mm co 250 mm	szt.	24,00
Kołki rozporowe min. Ø 6 max co 1000 mm	szt.	1,50
Taśma uszczelniająca piankowa RIGIPS szer. 50, 70, 90 mm	m	1,10
Masa szpachlowa RIGIPS Vario™	kg	0,50
Taśma spoinowa szklana RIGIPS długość 25 m	kg	2,80
Masa szpachlowa wykończeniowa RIGIPS Premium Light	kg	0,20
Wełna mineralna szklana	m ²	1,00

* Na 1m² ściany, pojedyncze płytowanie.



SAINT-GOBAIN

Saint-Gobain Construction
Products Polska Sp. z o.o.

Biuro RIGIPS w Warszawie
02-677 Warszawa, ul. Cybernetyki 9
tel. +48 22 457 14 57 lub 8
dział techniczny 801 328 788
www.rigips.pl

Dane zawarte w niniejszej ulotce stanowią wyłącznie opis produktu. Są to ogólne wskazówki oparte na naszej wiedzy i doświadczeniach i nie odnoszą się do konkretnych zastosowań. Stale ulepszając i rozwijając oferowane przez naszą firmę produkty, zastrzegamy sobie prawo do zmiany parametrów bez uprzedniego informowania. Prezentowane dane nie mogą stanowić podstawy do jakichkolwiek roszczeń. W razie potrzeby prosimy zwrócić się do Działu Technicznego RIGIPS.

RIGIPS HABITO™ H Hydro - Płyta gipsowo-kartonowa o zwiększonej wytrzymałości i odporności na wilgoć
Luty 2018