

# Rigips® Habito®

## Die massive Trockenbauplatte



Massiv wie Stein.  
Nur eben ohne.



## DIE MASSIVE TROCKENBAUPLATTE



### BEFESTIGUNGEN OHNE DÜBEL

Befestigung von Lasten ohne Dübel und Bohrmaschine, nur mit Schraubendreher und Schrauben



### HOHE LASTENBEFESTIGUNG

Massive Platte mit bis zu 30 kg Zugfestigkeit pro Schraube



### ROBUSTE KONSTRUKTIONEN

Mechanisch widerstandsfähig und robust gegen äußere Einwirkungen wie Schläge, Stöße etc.



### HOHER SCHALLSCHUTZ

Besserer Schallschutz als Standardkonstruktionen



### FEUCHTRAUMGEEIGNET\*

Durch imprägnierten Gipskern auch für häusliche Feuchträume geeignet



### EINBRUCHHEMMEND

Zertifizierte Einbruchhemmung in Klasse RC2 + RC3 ohne Stahlblechtafel

\*Gilt für Rigips Habito imprägniert und Rigips Habito 1-Mann-Platte.

### **i** Rigips-Information

Weitere detaillierte Informationen zum Thema Rigips Habito finden Sie in der Broschüre „Rigips Habito - Technische Informationen zu Eigenschaften, Nutzen, Konstruktion und Verarbeitung“ unter [www.rigips-habito.de/downloads](http://www.rigips-habito.de/downloads)



# Rigips Habito

Rigips Habito - die innovative massive Trockenbauplatte. Unverwechselbar im Design. Erfüllt alle Kundenwünsche:

- Robust
- Schalldämmend
- Nichtbrennbar
- Perfekte Lastenbefestigung
- Zertifizierte Einbruchhemmung



## Robuste Oberfläche

Widerstandsfähiger als eine Massivwand mit herkömmlicher Putzoberfläche!



## Lasten einfach anschrauben

Küchenschränke, Fernseher und alles andere einfach an die Wand schrauben. Ohne Dübel oder Wandverstärkung!

## Bessere Schalldämmung

Deutlich bessere Schalldämmwerte als herkömmliche Massivbauweisen!



## Zertifizierte Einbruchhemmung

Klasse RC 2 - sicher erreicht ohne weitere Schutzmaßnahmen / RC 3 - sicher erreicht bei halbiertem Ständerabstand!



### CHARAKTERISTISCHE DRUCKFESTIGKEITEN IM VERGLEICH

|               |  |                      |
|---------------|--|----------------------|
| Porenbeton    |  | 3 N/mm <sup>2</sup>  |
| Ziegel*       |  | 10 N/mm <sup>2</sup> |
| Rigips Habito |  | 15 N/mm <sup>2</sup> |

\*Gilt für Rohdichteklasse 0,8.

### Zulässige Gewichte an Rigips Habito-Wänden nach DIN ohne Dübel

| Schrankschranktiefe t in mm   | 100         | 200         | 300         | 400         |
|-------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Befestigung                   | 2 Schrauben | 2 Schrauben | 2 Schrauben | 2 Schrauben |
| Max. zulässiges Gewicht in kg | 40          | 40          | 40          | 40          |
| 1 x Habito                    | 2 Schrauben | 2 Schrauben | 2 Schrauben | 2 Schrauben |
| 2 x Habito                    | 2 Schrauben | 2 Schrauben | 2 Schrauben | 2 Schrauben |
| Max. zulässiges Gewicht in kg | 80          | 80          | 75          | 75          |

Schrauben: Grobgewindeschrauben Ø 4-5 mm  
Lastbreite: 1.000 mm  
Bemessungswerte auf Basis der DIN 18183-1:2017-05

### WAHRGENOMMENER GERÄUSCHPEGEL MIT ...

|               | R <sub>w</sub> [dB]** |
|---------------|-----------------------|
| Porenbeton*   | 35                    |
| Kalksandstein | 50                    |
| Rigips Habito | 60                    |

\* Abhängig von der Rohdichte.

\*\* Bsp. Schalldämmmaß 125 mm Wandstärke.

rigips.de



**Saint-Gobain Rigips GmbH**  
Schanzenstraße 84  
D-40549 Düsseldorf  
[rigips.de/kontakt](http://rigips.de/kontakt)  
Telefon: 0900-3776347\*

\*1,49 €/Minute aus dem  
dt. Festnetz, Mobilfunk abhg.  
von Netzbetreiber und Tarif