

# Fișă tehnică de produs

## Rigips Habito 12,5



### Descrierea produsului

Rigips Habito® este o placă din gips-carton care conține tocătură de fibră de sticlă în miezul de ipsos în vederea facilitării fixării elementelor de mobilier, aparatelor electrocasnice, decorațiunilor, balustradelor sau a altor sarcini pe suprafața plăcii.

Placa Rigips Habito poate prelua o sarcină sigură de 15 kg pe un holșșurub 5x50mm fixat direct în placă. Vă recomandăm să urmați întocmai indicațiile de fixare ale furnizorului obiectului sau echipamentului. Fixarea trebuie realizată în porțiuni de placă nedeteriorate.

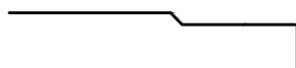
### Domeniul de utilizare

Plăci ușoare destinate realizării pereților interiori de compartimentare, tencuielilor uscate și a plafoanelor false. Este recomandată utilizarea lor în clădiri din domeniul sanatației și educației și în clădiri rezidențiale.

Marcaj CE: tip DFRI conform cu EN 520.

### Forma muchiilor

Plăcile au profil trapezoidal (muchie longitudinală PRO).



Muchie longitudinală



Muchie transversală

Datorită rezolvării rosturilor pe suprafețe drepte până la muchie, șuruburile pot fi ușor fixate. Pasta de umplere a rosturilor și benzile de armare se așează mai ușor pe îmbinările plate. Aceasta muchie dă posibilitatea unei umpleri ordonate, uniforme, fără denivelări.

### Dimensiuni

	Valoare standard
<b>Grosime</b>	12,5 mm
<b>Lățime</b>	1200 mm
<b>Lungime</b>	2000 / 2600 mm

### Caracteristici tehnice

Caracteristică	Valoare	UM	Standard aplicabil
<b>Densitate</b>	>920	Kg/m <sup>3</sup>	
<b>Greutatea plăcii</b>	12,2	Kg/m <sup>2</sup>	
<b>Rezistența la incovoiere, transversal</b>	>700	N	EN 520
<b>Rezistența la incovoiere, longitudinal</b>	>1100	N	EN 520
<b>Conductivitate termică, λ</b>	0,25	W/mK	EN 520
<b>Rezistență medie la vapori, μ</b>	6-10		EN 520
<b>Reacție la foc</b>	A2-s1,d0		EN 520

### Măsurile de protecție a „Mediului și a Sănătății și Securității muncii”

- Se recomandă a se lucra cu echipament de protecție adecvat: îmbrăcăminte de protecție, ochelari, mănuși și mască de praf.
- Se vor evita: contactul cu ochii (în caz de nevoie clătiți cu multă apă și contactați medicul), contactul prelungit cu pielea, ingestia/ inhalarea.
- Se recomandă reducerea formării prafului la locul de muncă.
- Deșeurile de ambalaje precum și cele rezultate din utilizarea produsului, vor fi tratate în conformitate cu prevederile legale în vigoare.
- A se respecta recomandările făcute în Fișa cu Date de Securitate a produsului.

### Depozitare:

Produsele se vor depozita pe suport plan, neted, în spații închise, protejate de intemperii, umiditate sau temperaturi excesive.

### Recomandări:

Plăcile din gips-carton Rigips Habito nu se vor utiliza în construcții la exterior, în spații cu RH>70% și temperatură permanent peste 50°C. Construcțiile realizate se vor proiecta și executa conform normelor în vigoare și recomandărilor producătorului.