

MEHR AUS HOLZ.

E EGGER

Egger Ergo Board

**Diese Platte können Sie auf
die leichte Schulter nehmen**



Darum sollten Sie mit EGGER Ergo Board bauen:



SICHERHEIT IN DER ANWENDUNG

- Einfache und ergonomische Verarbeitung als echte Ein-Mann-Platte: nur 11 kg pro Platte
- Die innovative Kantenprofilierung mit Stufenfalz sorgt durch Klemmwirkung für sicheren Halt der eingesetzten Platte bis zur Befestigung
- Brandschutzklassifizierung für Trennwände mit 30, 60 oder 90 Minuten Feuerwiderstand bietet hohe Sicherheit
- Das Anbringen von Konsollasten ist unabhängig vom Ständerwerk möglich und bietet nach DIN 4103-1 hohe Stabilität in Wohn- und öffentlichen Bereichen



KOSTEN- UND ZEITERSPARNIS

- Schnelle Montage durch die Kombination von Stufenfalz- und Nut- und Federprofil mit integrierter Dehnungsfuge
- Weniger Verschnitt durch echte Endlos-Verlegung
- Schnelles, horizontales Verlegen durch aufgedrucktes Nagelraster



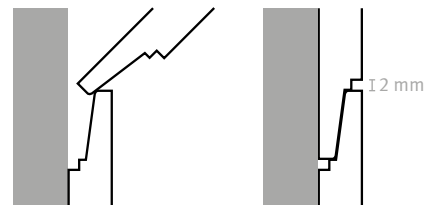
FLEXIBILITÄT

- Einfache Verarbeitung mit herkömmlichen Holzbau- und Gipsfaser trockenbauschrauben
- Die Montage der malerfertigen Bekleidung aus Gipsbauplatten kann unabhängig vom Ständerwerk unter Beachtung eines ausreichenden Stoßversatzes erfolgen

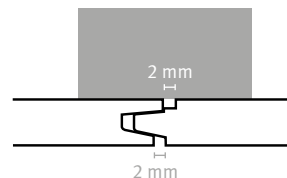


BERATUNG

- Schnelle, kompetente Hilfestellung durch technische Beratungshotline
- Direkte Kundenbetreuung und Unterstützung durch geschultes Außendienstmitarbeiter



Stufenfalzprofil



Nut- und Federprofil

Bauphysikalische Eigenschaften EGGER Ergo Board

Eigenschaft	Norm	Einheit	Wert
Rohdichte	EN 232	kg/m ³	≥ 600
Diffusionswiderstandsfaktor μ	EN ISO 12572	-	200/150 dry cup/wet cup
Wärmeleitfähigkeit λ _R	EN 13986	W/(mK)	0,13
Spezifische Wärmekapazität c	EN 12524	J/(kgK)	1.700
Baustoffklasse	DIN 4102-1	-	B2 – normal entflammbar
Brandverhalten	EN 13501-1	-	D-s2, d0
Dickentoleranz	EN 324	mm	± 0,5
Kantengeradheit	EN 324	mm/m	± 1,5
Rechtwinkligkeit	EN 324	mm/m	≤ 2,0
Maßtoleranz Länge/Breite	EN 324	mm	± 3,0 / ± 3,0

Lieferprogramm

Länge × Breite (mm)	Plattendicke d (mm)
2.500 × 600	12

TECHNISCHE HOTLINE

T +49 3841 301-21260
F +49 3841 301-20222
bauprodukte@egger.com

