

# STEICO *hardboard*

Stabile Hartfaserplatten für vielseitige Anwendungen

Umweltfreundliche Bauprodukte  
aus natürlicher Holzfaser



## Stabile Hartfaserplatten aus natürlicher Holzfaser



### Einsatzbereich

Vielseitige Anwendungsbereiche  
für Bau, Ausbau und Messebau

Umfangreiche Industrie-  
anwendungen

- Natural Fiber Board (NFB) – Plattenbindung durch holzeigenes Lignin, ohne zusätzlichen Klebstoff
- Multifunktionsplatte für DIY, Möbelfertigung, Verpackung, Messe-/Bühnenbau, temporäre Schutzabdeckung Boden u.v.m.
- Hergestellt aus frischem Nadelholz – nachhaltiger Klimaschutz durch CO<sub>2</sub>-Speicherung
- Ökologisch, umweltverträglich und recyclingfähig





## Lieferformen STEICOhardboard

Typ	Dicke [mm]	Format [mm]		Kanten	Anzahl [St./Pal.]	Fläche/Pal. [m <sup>2</sup> ]		Gewicht/m <sup>2</sup> [kg]	Gewicht/Pal. [kg]
		Brutto	Netto			Brutto	Netto		

### Standardformat

HB	3,0	2.440 * 1.220 a)		stumpf	150	446,520		2,55	ca. 1.285
----	-----	------------------	--	--------	-----	---------	--	------	-----------

## Technische Kenndaten STEICOhardboard gemäß EN 622-2

Brandverhalten nach DIN EN 13501-1	E
Abfallschlüssel (EAK/AVV)	030105 / 170201, Entsorgung wie Holz und Holzwerkstoff
Biegefestigkeit [N/mm <sup>2</sup> ]	≥ 30
Querzugfestigkeit [N/mm <sup>2</sup> ]	≥ 0,50
Dickenquellung [%]	≤ 37
Längen- und Breitentoleranz [mm/m]	± 2; max ± 5
Dickentoleranz [mm]	3,0 ± 0,3
Rechtwinkligkeit [mm/m]	2
Kantengeradheit [mm/m]	1,5
Plattenfeuchte [%]	4-9
Mittlere Rohdichte [kg/m <sup>3</sup> ]	900

**Hinweis:** Liegend, plan und trocken lagern. Kanten vor Beschädigung schützen. Folienverpackung erst entfernen, wenn Palette auf festem, ebenem und trockenem Untergrund steht.

a) Weitere Formate und Dicken auf Anfrage



**STEICO**  
Das Naturbausystem

Ihr STEICO Partner

[www.steico.com](https://www.steico.com)