



EINSATZBEREICHE

Vielseitig einsetzbare Ausbauplatte aus natürlicher Holzfaser für **Dach-, Wand- und Bodenkonstruktionen**



LAGERUNG / TRANSPORT

Liegend, plan und trocken.
Kanten vor Beschädigungen schützen.
Folienverpackung erst entfernen, wenn Palette auf festem, ebenem und trockenem Untergrund steht.

- Hohe Druckfestigkeit
- Hoher sommerlicher Wärmeschutz
- Exzellente Dämmeigenschaften
- Besonders diffusionsoffen
- Verringerte kurzzeitige Feuchtaufnahme
- Einfache Verarbeitung
- Als Dämmplatte für Gussasphaltestriche geeignet
- Umweltverträglich
- Recyclingfähig



MATERIAL

Holzfaserdämmplatte produziert nach DIN EN 13986 und DIN EN 622-4, mit laufender Güteüberwachung.

Das verwendete Holz stammt aus nachhaltig bewirtschafteten Wäldern und ist unabhängig zertifiziert gemäß den Richtlinien des FSC®.

Zur Staubbeseitigung sind die üblichen Staubabsaugungen gemäß BG Vorschriften zu verwenden, ferner sind die Bestimmungen der TRGS 553 zu beachten.

LIEFERFORMEN

Dicke [mm]	Format [mm]	Gew. [kg/m ²]	Stück / Palette	m ² / Palette	Gew./Pal. [kg]
10	2.500 * 1.200	2,20	114	342,0	ca. 790
12	2.500 * 1.200	2,64	95	285,0	ca. 790
15	2.500 * 1.200	3,30	76	228,0	ca. 790
19	2.500 * 1.200	4,18	60	180,0	ca. 790

TECHNISCHE KENNDATEN STEICO^{phaltex}

produziert und überwacht gemäß DIN EN 13986	
poröse Holzfaserplatte gemäß DIN EN 622-4	
Plattenkennzeichnung	EN 622-4 SB-E1
Kantenausbildung	stumpf
Brandverhalten nach DIN EN 13501-1	E
Wärmeleitfähigkeit λ_D [W/(m*K)]	0,05 (gemäß DIN EN 13986, Tab. 11)
Wärmedurchlasswiderstand R_D [(m ² *K)/W]	0,2/0,24/0,3/0,38
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ [W/(m*K)]	0,07 (gemäß DIN EN 10456, Tab. 3)
Rohdichte [kg/m ³]	ca. 230
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl μ	5
sd-Wert [m]	0,05/0,06/0,08/0,1
spezifische Wärmekapazität c [J/(kg*K)]	2.100
Einsatzstoffe	Holzfasern, Bitumen, Paraffin, Hydrophobierungsmittel
Abfallschlüssel (EAK)	030105/170201



Das Zeichen für verantwortungsvolle Waldwirtschaft

Produktion
zertifiziert nach
ISO 9001:2000

STEICO
natürlich besser dämmen

Ihr STEICO Fachhändler

www.steico.com