





#### **Einsatzbereich**

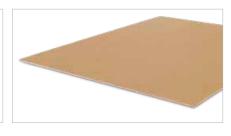
Für Bodenkonstruktionen, Verpackungen und viele weitere Anwendungsbereiche





# Vielseitig einsetzbare Platte aus natürlicher Holzfaser

- Hohe Druckfestigkeit
- Hoher sommerlicher Wärmeschutz
- Exzellente Dämmeigenschaften
- Optimale Kombination für Trocken- und Nassestrichkonstruktionen
- · Als Dämmplatte für Gussasphaltestriche geeignet
- Ökologisch und umweltverträglich und recycelbar wie natürliches Holz







## STEICO NEWSLETTER

Erhalten Sie digital alle drei Wochen relevante News für den Holzbauer und Zimmermann: aktuelle technische Entwicklungen, neue Konstruktionslösungen, u.v.m.

steico.com/ newsletter



### Lieferformen STEICOisorel

Format [mm]	Kanten	Dicke [mm]	Anzahl [St./Pal.]	Bruttofläche [m²/Pal.]	Gewicht/m² [kg]	Gewicht/Pal. [kg]
Formate für vielseitigen Einsatz a)						
1.200 * 1.000 b)	stumpf	8	138	165,6	2,00	ca. 355
2.500 * 1.200	stumpf	10	114	342,0	2,20	ca. 785
2.500 * 1.200	stumpf	12	95	285,0	2,64	ca. 785
2.500 * 1.200	stumpf	15	76	228,0	3,30	ca. 785
2.500 * 1.200	stumpf	19	60	180,0	4,18	ca. 785

### **Technische Daten STEICO**isorel

DIN EN 13986		
EN 622-4 SB - E1		
stumpf		
E		
0,050 (gemäß DIN EN 13986, Tab. 11)		
0,16 (8) / 0,20 (10) / 0,24 (12) / 0,30 (15) / 0,38 (19)		
ca. 230		
5		
0,04(8)/0,05(10)/0,06(12)/0,08(15)/0,1(19)		
2.100		
≥ 0,10		
≥ 100		
Holzfaser		
030105/170201 wie natürliches Holz und Holzwerkstoffe		

### Ergänzende technische Daten

Bemessungswert Wärmeleitfähigkeit λ<sub>B</sub>
[W/(m\*K)] gemäß DIN ISO 10456, Tab. 3
0,070

Bemessungswert Wärmeleitfähigkeit λ<sub>B</sub>
[W/(m\*K)]
0,055

Bemessungswert Wärmeleitfähigkeit λ
gemäß SIA 279 [W/(m\*K)]
0,060

Brandverhaltensgruppe nach
VKF Brandschutzrichtlinie
RF3

**Hinweis:** Liegend, plan und trocken. Kanten vor Beschädigungen schützen. Folienverpackung erst entfernen, wenn Palette auf festem, ebenem und trockenem Untergrund steht. Bitte Vorschriften zur Staubbeseitigung beachten.

a) Palettenformat: ca. 2,50 \* 1,20 \* 1,30 m; 20 Pal./LKW b) Palettenformat: ca. 1,00 \* 1,20 \* 1,30 m; 52 Pal./LKW









Qualitätsmanagement ISO 9001:2015 Umweltmanagement ISO 14001:2015



Ihr STEICO Partner

www.steico.com