

## LIEFERFORMEN STEICOsafe

Dicke [mm]	Format [mm]	Deckmaß [mm]	Gewicht [kg/m <sup>2</sup> ]	Stück / Palette	Deckfläche / Palette [m <sup>2</sup> ]
60	1.880 * 600	1.855 * 575	10,80	38	40,5
80	1.880 * 600	1.855 * 575	11,20	28	29,9
100	1.880 * 600	1.855 * 575	14,00	22	23,5
120	1.880 * 600	1.855 * 575	16,80	18	19,2
140	1.880 * 600	1.855 * 575	19,60	16	17,1
160	1.880 * 600	1.855 * 575	22,40	14	14,9
180	1.880 * 600	1.855 * 575	25,20	12	12,8
200	1.880 * 600	1.855 * 575	28,00	12	12,8
220	1.880 * 600	1.855 * 575	30,80	10	10,7
240	1.880 * 600	1.855 * 575	33,60	10	10,7

## TECHNISCHE KENNDATEN STEICOsafe

Produziert und überwacht gemäß DIN EN 13171	
Plattenkennzeichnung (60 mm)	WF – EN 13171 – T5 – CS(10\Y)180 – TR25 – WS1,0
Plattenkennzeichnung (80–240 mm)	WF – EN 13171 – T5 – CS(10\Y)100 – TR10 – WS1,0 – AF100
Kantenausbildung	Spezialprofil Nut und Feder
Brandverhalten nach DIN EN 13501-1	E
Nennwert Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$ [W/(m*K)]	0,043 (60 mm) / 0,040 (80–240 mm)
Nennwert Wärmedurchlasswiderstand $R_D$ [(m <sup>2</sup> *K)/W]	1,40 (60) / 1,95 (80) / 2,45 (100) / 2,90 (120) / 3,40 (140) / 3,90 (160) / 4,35 (180) / 4,85 (200) / 5,40 (220) / 5,85 (240)
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda$ [W/(m*K)]	0,045 (60 mm) / 0,042 (80–240 mm)
Rohdichte [kg/m <sup>3</sup> ]	ca. 180 (60 mm) / ca. 140 (80–240 mm)
Spezif. Wärmekapazität $c$ [J/(kg*K)]	2.100
Widerstand gegen Wasserdurchgang	W1
Wasserdichtheit	≥ 4.000 mm
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl $\mu$	9
$s_d$ -Wert [m]	0,54 (60) / 0,72 (80) / 0,9 (100) / 1,08 (120) / 1,26 (140) / 1,44 (160) / 1,62 (180) / 1,8 (200) / 1,98 (220) / 2,16 (240)



Herstellwerk  
zertifiziert gem.  
ISO 9001:2008

Mitglied bei  
**WWF**  
Global Forest &  
Trade Network

Das Zeichen für  
verantwortungsvolle  
Waldwirtschaft



10/2015 - Irrtum und Änderungen vorbehalten.

**PERSÖNLICHE BERATUNG UNTER:**  
[steico.com/Ansprechpartner](http://steico.com/Ansprechpartner)

## STEICO Holzfaser-Dämmstoffe



Nachwachsende Rohstoffe ohne schädliche Zusätze



Hervorragender Kälteschutz im Winter



Exzellenter Hitzeschutz im Sommer



Guter Brandschutz



Besserer Schallschutz



Regensichernd und diffusions-offen



Der Dämmstoff für mehr Wohlbefinden



Spart Energie und steigert den Gebäudewert



Umweltfreundlich und recycelbar

Ihr STEICO Partner



NATÜRLICH BESSER DÄMMEN

# ÖKOLOGISCH DÄMMEN – DOPPELT SICHER



STEICOsafe – die Unterdeckung für erhöhte Sicherheit bei:

- Geringer Dachneigung >5°
- Hoher Unterschreitung der Regeldachneigung bis zu 12°



NATÜRLICH BESSER DÄMMEN

**NEU!**

# STEICOsafe

## Die erste Holzfaser-Unterdeckplatte mit aufkaschierter Unterdeckbahn

Das vielseitig einsetzbare STEICOsafe Unterdeck-System bietet ein Maximum an Sicherheit – sowohl bei erhöhten Anforderungen als auch bei Standardanwendungen.

DAS STEICOsafe SYSTEM



Kaschierte Unterdeckplatte STEICOsafe

Nageldichtband STEICOmulti nail

Systemklebstoff STEICOmulti glue mit Flächendüse

### DIE VORTEILE DES STEICOsafe SYSTEMS



Ideal bei flach geneigten Dächern



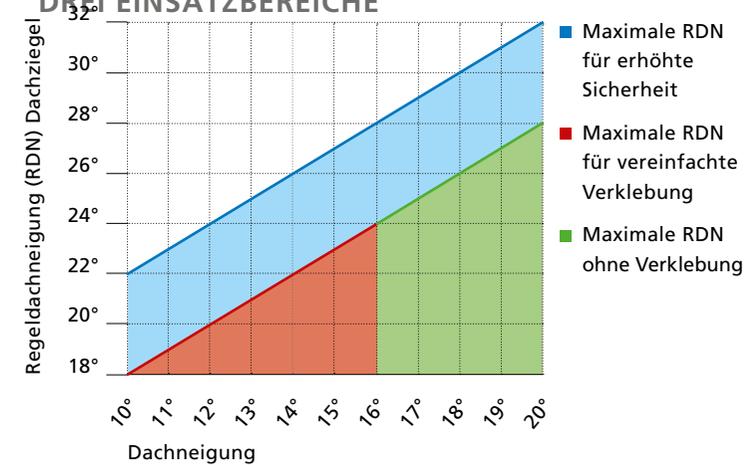
Ideal in schneereichen Gebieten

STEICOsafe lässt sich wie eine gängige Unterdeckplatte handhaben. Die überlappende Unterdeckbahn bietet je nach Art der Verklebung zusätzlichen Schutz der Konstruktion.

- Geprüfte Sicherheit ab einer Dachneigung >5°
- Unterschreitungen der Regeldachneigung von Dachziegeln sind bis zu 12° möglich
- Dauerhafte Behelfsdeckung bei geringen Neigungen
- Geprüfte Sicherheit für besonders schneereiche Gebiete
- Einsatz auch als naht- und perforationsgesicherte Unterdeckplatte unter 16° möglich
- Regensichernd und zugleich diffusionsoffen
- Bis zu 8 Wochen Freibewitterung
- Schnelle und einfache Verklebung im abgestimmten System
- Zusätzlicher Schutz der Unterdeckplatte (Nut- und Feder) auch bei widrigen Witterungsverhältnissen

### EINE UNTERDECKPLATTE -

#### DREI EINSATZBEREICHE



#### ERHÖHTE SICHERHEIT

Dachneigung >5° | Unterschreitung RDN zwischen 8° bis 12°

Optimal als Behelfsdeckung bei flachen Dachneigungen.

Voraussetzung für erhöhte Sicherheit: Komplett durchgehende Verklebung der Folienüberlappung mit STEICOmulti glue, Verwendung von STEICOmulti nail Nageldichtband.

#### VEREINFACHTE VERKLEBUNG

Dachneigung ab 10° | Unterschreitung RDN bis 8°

Einsatz anstelle herkömmlicher Unterdeckplatten gem. ZVDH mit Naht- und Perforationssicherung | Sofortiger Schutz der Nut- und Feder | Direkte Begehbarkeit des Daches ohne Abbindezeiten.

Voraussetzung für vereinfachte Verklebung: Einfache Verklebung der Folienüberlappung mit STEICOmulti glue.

#### ZUSÄTZLICHER SCHUTZ OHNE VERKLEBUNG

Dachneigung über 16° | Unterschreitung RDN bis 8°

Erweiterte Freibewitterung bis zu 8 Wochen | Zusätzlicher Schutz der Unterdeckplatte