

**SICHERHEIT**  
für Dächer  
>5° Dachneigung



## EINSATZBEREICHE

Wärmedämmende **Unterdeckplatte** aus natürlicher Holzfaser.



## MATERIAL

Holzfaserdämmplatte produziert nach DIN EN 13171 mit laufender Güteüberwachung.

- Verfalzte Unterdeckplatte mit direkt aufkaschierter Unterdachbahn
- Für Dachneigungen >5° und Dacheindeckungen mit geringer Regeldachneigung
- Wärmedämmende Unterdeckung unterhalb von hinterlüfteten Metalldeckungen (Trapezblech oder Stehfalzdeckung)
- Einsatz für die erhöhte Regensicherheit gem. Prüfung Holzforschung Austria
- Erhöhte Schlagregensicherheit
- Schnelle und einfache Verklebung mit dem feuchteresistentem Systemklebstoff STEICO*multi glue*
- Kann mit STEICO*multi UDB* (Unterdachbahn) zur Ausbildung von Anschlussdetails kombiniert werden (z.B. Kehle, Grat etc.)
- Diffusionsoffen für erhöhte Konstruktionssicherheit
- Unterdeckplatte hergestellt im Trockenverfahren

Weitere Informationen finden Sie unter [www.steico.com](http://www.steico.com)

## | HINWEISE

Liegend, plan und trocken lagern.  
Kanten vor Beschädigungen schützen.

Folienverpackung bitte erst entfernen,  
wenn Palette auf festem, ebenem und  
trockenem Untergrund steht.

## | ÖKOLOGIE

Das Holz für STEICOsafe stammt aus  
verantwortungsvoller Waldwirtschaft,  
zertifiziert nach den strengen Regeln des FSC®  
(Forest Stewardship Council®).

## | VERARBEITUNG

Nach dem Verbinden der Nut- und Feder-  
platten überlappen die Folienstreifen von  
STEICOsafe und können miteinander  
verklebt werden.



STEICOMulti glue wird für eine sichere  
Folienverklebung mit der speziellen  
Flächendüse aufgetragen.



Die Verlegehinweise aus  
der Verarbeitungsbroschüre STEICOsafe  
sind zu beachten.

Die Broschüre können Sie unter  
[www.steico.de/download/technik-verarbeitung](http://www.steico.de/download/technik-verarbeitung)  
herunterladen.

## | LIEFERFORMEN STEICOsafe

Dicke [mm]	Format [mm]	Deckmaß [mm]	Gewicht [kg/m²]	Stück / Palette	Bruttofläche/ Palette [m²]	Deckfläche/ Palette [m²]	Gew./Pal. [kg]
60	1.880 * 600	1.855 * 575	10,80	38	42,9	40,5	ca. 500
80	1.880 * 600	1.855 * 575	11,20	28	31,6	29,9	ca. 360
100	1.880 * 600	1.855 * 575	14,00	22	24,8	23,5	ca. 360
120	1.880 * 600	1.855 * 575	16,80	18	20,3	19,2	ca. 360
140	1.880 * 600	1.855 * 575	19,60	16	18,0	17,1	ca. 370
160	1.880 * 600	1.855 * 575	22,40	14	15,8	14,9	ca. 370
180	1.880 * 600	1.855 * 575	25,20	12	13,5	12,8	ca. 360
200	1.880 * 600	1.855 * 575	28,00	12	13,5	12,8	ca. 390
220	1.880 * 600	1.855 * 575	30,80	10	11,3	10,7	ca. 360
240	1.880 * 600	1.855 * 575	33,60	10	11,3	10,7	ca. 390

## | TECHNISCHE KENNDATEN STEICOsafe

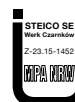
Produziert und überwacht gemäß DIN EN 13171	
Plattenkennzeichnung (60 mm)	WF – EN 13171 – T5 – CS(10\Y)180 – TR25 – WS1,0
Plattenkennzeichnung (80–240 mm)	WF – EN 13171 – T5 – CS(10\Y)100 – TR10 – WS1,0 – AF100
Kantenausbildung	Spezialprofil Nut und Feder
Brandverhalten nach DIN EN 13501-1	E
Nennwert Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$ [W/(m*K)]	0,043 (60 mm) / 0,040 (80–240 mm)
Nennwert Wärmedurchlasswiderstand $R_D$ [(m²*K)/W]	1,35 (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)] (gemäß Zulassung Z–23.15-1452)	0,045 (60 mm) / 0,042 (80–240 mm)
Rohdichte [kg/m³]	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)

## | ZUBEHÖR: FOLIENVERKLEBUNG STEICOMulti glue

Basis	1-K-feuchtigkeitsvernetzendes Polyurethan
Hautbildungszeit	ca. 7 Min bei +20°C, 50% r.F.
Aushärtungsgeschwindigkeit	ca. 2,5 mm in 24 h

## | ZUBEHÖR: NAGELDICHTBAND STEICOMulti nail

Material	zellgeschlossenes Polyethylen
Temperaturbeständigkeit	– 40°C bis + 70°C



**STEICO**  
natürlich besser dämmen

Ihr STEICO Fachhändler

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