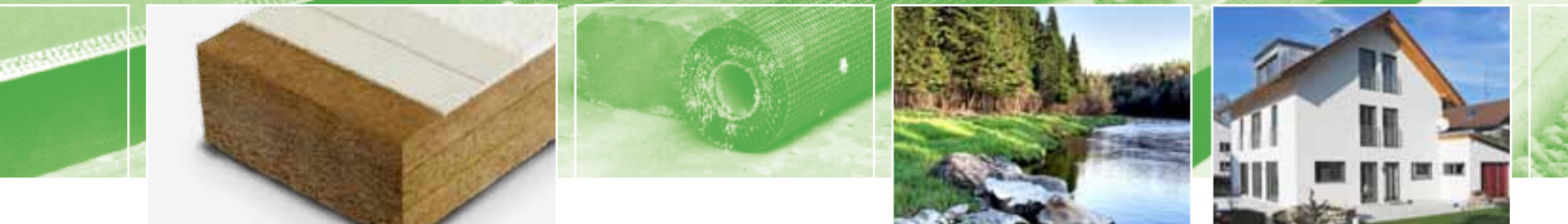


Umweltfreundliche Dämmsysteme
aus natürlicher Holzfaser



EINSATZBEREICHE

Putzbeschichtbares
Holzfaser-Dämmplatten-System.



LAGERUNG / TRANSPORT

STEICOprotect Holzfaser-Dämmplatten bitte liegend, plan und trocken lagern.

Kanten vor Beschädigungen schützen.

Folienverpackung bitte erst bei trockenem Umgebungsklima entfernen und Palettenbeipackzettel aufbewahren.

- Putzbeschichtbare Holzfaser-Dämmplatte für bauaufsichtlich zugelassene Wärmedämm-Verbundsysteme
- Wasserabweisende, aber diffusionsoffene Platten für robuste Konstruktionen
- Exzellente Dämmeigenschaften im Sommer wie Winter
- Langjährig anerkannte Produktqualität; beidseitig geschliffene Oberfläche der Nut- und Federplatten
- Schon ab 40 mm Plattenstärke auch bei Einblasdämmung einsetzbar
- Wirtschaftliche und robuste Systemverarbeitung
- Geprüfte Brandschutzkonstruktionen bis F90-B möglich

Weitere Informationen und Verarbeitungshinweise finden Sie in den entsprechenden Konstruktionsheften oder unter www.steico.com

LIEFERFORMEN

4-seitig Nut und Feder

Ideal für die Baustellenmontage bei Holzrahmenbau und Fassadensanierung mit Unterkonstruktion

Format brutto	Dicke	Typ	Stück / Palette	Gewicht / m ²	m ² / Palette	Gewicht / Palette
1.325 * 615 mm	40 mm	H	56	10,00 kg	45,633	456 kg
1.325 * 615 mm	60 mm	H	38	15,00 kg	30,965	465 kg
1.325 * 615 mm	80 mm	M	28	16,80 kg	22,817	383 kg
1.325 * 615 mm	100 mm	M	22	21,00 kg	17,927	377 kg

Deckmaß: 1.300 * 590 mm; Palettenformat: ca. 1,33 * 1,21 * 1,30 m

4-seitig Nut und Feder

Besonders geeignet für den verschnittarmen und flexiblen werkseitigen Elementbau

Format brutto	Dicke	Typ	Stück / Palette	Gewicht / m ²	m ² / Palette	Gewicht / Palette
2.625 * 1.205 mm	40 mm	H	28	10,00 kg	88,568	886 kg
2.625 * 1.205 mm	60 mm	H	19	15,00 kg	60,099	902 kg
2.625 * 1.205 mm	80 mm	M	14	16,80 kg	44,284	744 kg

Deckmaß: 2.600 * 1.180 mm; Palettenformat: ca. 2,63 * 1,21 * 1,30 m

Stumpfe Kante

Ideal für die Baustellenmontage auf Vollholzelementen und in der Fassadensanierung

Format	Dicke	Typ	Stück / Palette	Gewicht / m ²	m ² / Palette	Gewicht / Palette
1.350 * 600 mm	120 mm	L	18	22,80 kg	14,580	332 kg
1.350 * 600 mm	140 mm	L	16	26,60 kg	12,960	345 kg
1.350 * 600 mm	160 mm	L	14	30,40 kg	11,340	345 kg

Palettenformat: ca. 1,35 * 1,20 * 1,22 m

Stumpfe Kante

Besonders für werkseitige Vorfertigung im Holzrahmenbau

Format	Dicke	Typ	Stück / Palette	Gewicht / m ²	m ² / Palette	Gewicht / Palette
2.600 * 1.250 mm	40 mm	H	28	10,00 kg	91,000	910 kg
2.600 * 1.250 mm	60 mm	H	19	15,00 kg	61,750	926 kg
2.600 * 1.250 mm	80 mm	M	14	16,80 kg	45,500	764 kg

Palettenformat: ca. 2,60 * 1,25 * 1,30 m

Stumpfe Kante

Ausschließlich für Detailausbildungen und Fensterlaibungen

Format	Dicke	Typ	Stück / Palette	Gewicht / m ²	m ² / Palette	Gewicht / Palette
2.600 * 1.250 mm	20 mm	H	56	5,00 kg	182,000	910 kg

Palettenformat: ca. 2,60 * 1,25 * 1,30 m

Putzfähige Holzfaser-

Dämmplatte nach EN 13171 für die Außendämmung, Rohdichte ca. 265 kg/m³ (Typ H) / 230 kg/m³ (Typ M) / 190 kg/m³ (Typ L), hohe Druckfestigkeit, besonders für den Holzbau geeignet.

TECHNISCHE KENNDATEN STEICOprotect

Parameter	Typ H	Typ M	Typ L
Plattenkennzeichnung nach DIN EN 13171	WF EN 13171 – T4 – TR30 – CS(10\Y)100 – WS1,0 – MU5		WF EN 13171 – T4 – TR15 – CS(10\Y)40 – WS1,0 – MU5
Brandverhalten nach DIN EN 13501-1	E		
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ _D [W/(m*K)]	0,048	0,046	0,042
Bemessungswert der Wärmeleitf. λ [W/(m*K)]	0,050	0,048	0,043
Rohdichte [kg/m ³]	ca. 265	ca. 230	ca. 190
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl μ	5		
Spezifische Wärmekapazität c [J/(kg*K)]	2.100		
garantierte Druckfestigkeit [kPa]	180	100	50
Grenzmaße Länge/Breite	± 2% / ± 1,5%		
Grenzmaße Dicke	-1 mm / +1 mm		
Grenzmaße Rechtwinkligkeit n. EN 824	3 mm/m		
Abfallentsorgungsschlüssel sortenreines / nicht sortenreines Material (EAK)	030105 / 170201		



STEICO
natürlich besser dämmen

Ihr STEICO Fachhändler

www.steico.com

