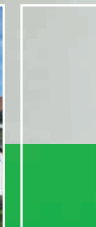


Umweltfreundliche Dämmsysteme
aus natürlicher Holzfaser

XXL-Formate
verfügbar

Besonders wirtschaftlich:
Nur ein Plattentyp für Dach-
und Wandkonstruktionen



Die kombinierte Unterdeck- und Putzträgerplatte aus natürlicher Holzfaser



Einsatzbereich

Putzbeschichtbare
Holzfaser-Dämmplatte

Unterdeckplatte

Wandbauplatte hinter
vorgehängten Fassaden

- Sofortiger Witterungsschutz mit dem bewährten STEICO Nut- und Federprofil
- Putzbeschichtbare Holzfaser-Dämmplatte für das STEICOsecure Timber WDVS
- Wasserabweisende und gleichzeitig diffusionsoffene Platte für robuste Konstruktionen
- Exzellente Dämmeigenschaften im Sommer wie im Winter und guter Schallschutz
- Für Einblasdämmung geeignet, schon ab 40 mm Plattendicke
- Unterdeckplatte Typ: UDP-A, als Behelfsdeckung geeignet



Das Zeichen für
verantwortungsvolle
Waldwirtschaft

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 STEICO^{duo} dry

Dicke [mm]	Länge [mm]	Breite [mm]	Deckmaß [mm]		Kanten	Anzahl/Pal. [St.]	Fläche/Pal. [m ²]		Gew./m ² [kg]	Gew./Pal. [kg]
			Länge	Breite			Brutto	Netto		

Kombiformate für den Dach- und Wandeinsatz

40	1880	600	1.855	575	N+F	56	63,168	59,731	7,20	ca. 435
40	2550	600	2.525	575	N+F	56	85,680	81,305	7,20	ca. 585
60	1.880	600	1.855	575	N+F	38	42,864	40,532	10,80	ca. 440
60	2.550	600	2.525	575	N+F	38	58,140	55,171	10,80	ca. 600
60	2.550	1.175	2.525	1.150	N+F	19	56,929	55,171	10,80	ca. 600

XXL-Formate für die werkseitige Elementfertigung

40	3.000	2.500			stumpf	28	210,000		7,20	ca. 1515
40	6.000	2.500			stumpf	15	225,000		7,20	ca. 1620
60	3.000	2.500			stumpf	19	142,500		10,80	ca. 1540
60	6.000	2.500			stumpf	10	150,000		10,80	ca. 1620

Technische Daten STEICO^{duo} dry

Produziert und überwacht gemäß	DIN EN 13171 und DIN EN 14964
Plattenkennzeichnung	WF-EN 13171-T5-DS(70,90)3-CS(10V)200-TR30-BS500-WS1,0-MU3 EN-14964-IL
Brandverhalten nach DIN EN 13501-1	E
Nennwert Wärmeleitfähigkeit λ_D [W/(m*K)]	0,043
Nennwert Wärmedurchlasswiderstand R_D [(m ² *K)/W]	0,90(40)/1,40(60)
Rohdichte [kg/m ³]	ca. 180
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl μ	3
Spezifische Wärmekapazität c [J/(kg*K)]	2.100
Druckfestigkeit [kPa]	200
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene [kPa]	30
Einsatzstoffe	Holzfaser, PUR-Harz, Paraffin
Abfallentsorgungsschlüssel (EAK/AVV)	030105/170201, Entsorgung wie Holz und Holzwerkstoffe

Hinweise: Holzfaser-Dämmplatten liegend, plan und trocken lagern; Kanten vor Beschädigungen schützen; Folienverpackung erst bei trockenem Umgebungsklima entfernen und Palettenbeipackzettel aufbewahren; Maximale Stapelhöhe der Paletten: 3.

Weiterführende Informationen finden Sie in den folgenden Unterlagen, die Sie auf der STEICO Website als PDF herunterladen oder als Druckversion anfordern können:

- ↓ [Planungsheft Außenwand](#)
- ↓ [Verarbeitungsanleitung Unterdeckplatten](#)
- ↓ [Verarbeitungsanleitung Fassadendämmung auf Holzuntergrund](#)

Ergänzende technische Daten

Bemessungswert Wärmeleitfähigkeit λ_B [W/(m*K)]	0,045
Bemessungswert Wärmeleitfähigkeit λ_r [W/(m*K)]	0,047
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ gemäß SIA [W/(m*K)]	0,043
Brandverhaltensgruppe nach VKF Brandschutzrichtlinie	RF3 cr

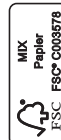
Anwendungsgebiete nach DIN 4108-10:2015: DAD(dk, dg, dm, ds), DAA(dh, ds); DI(zk, zg); DEO(dg, dm, ds); WAB(dk, dg, dm, ds); WH; WTR

Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung/ allgemeine Bauartgenehmigung und Europäisch Technische Bewertung

STEICO^{duo} dry Dämmplatten können in Wärmedämmverbundsystemen für den Holzbau gemäß folgenden Nachweisdokumenten eingesetzt werden:

- STEICO^{secure} Timber AbZ/aBG 33.47-1581
- STEICO^{secure} Timber ETA-20/0268
- AKURIT Putztechnik System WF HM AbZ/aBG 33.47-1171

Die Planungs- und Verarbeitungshinweise des jeweiligen Herstellers sind, zu beachten.



STEICO
Das Naturbausystem

Ihr STEICO Partner

www.steico.com