

ANWENDUNGSBEREICHE DIN 4108-10: DAD, DEO-ds, WAB-ds, WI, WH, WZ



Mit der neuen Nut und Federprofilierung:

- ▲ Hochfeste Dämmplatte für verschiedene Anwendungen
- ▲ Unterdeckplatte UDP-A als regensicheres Unterdach nach ZVDH Regelwerk ab 15° Dachneigung
- ▲ UDP-A: Als regensicheres Unterdach nach ÖN B4119 bei Holzforschung Austria geprüft
- ▲ Für hinterlüftete Fassaden, hierbei sind die Dämmplatten bis zu 4 Monaten frei bewitterbar
- ▲ Bis zu 12 Wochen frei bewitterbar, wenn die Konstruktion von innen offen und die Dämmplatte einsehbar ist
- ▲ Bei ausgebautem und ausgedämmten Bauteil 4 Wochen frei bewitterbar

Stumpfkantig:

- ▲ Als druckfester Unterbau für Trocken- und Nassestrich
- ▲ Für Innendämmung direkt verputzbar
- ▲ Als Laibungsplatte für WDVS

TECHNISCHE DATEN:

Kennzeichnung		WF-EN 13171-T5-CS(10/Y)200-TR35-DS(70,-)3-AFr100-WS1,0-MU5	
Rohdichte		kg/m ³	220
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ_0 EU		W/(mK)	0,047
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit	λ_B DE	W/(mK)	0,049
	λ_B CH	W/(mK)	0,047
	λ_B AT	W/(mK)	0,051
Brandverhalten nach DIN EN 13501-1			E
Baustoffklasse nach DIN 4102-1			B2
Inhaltstoffe		Holzfasern, PMDI Verleimung, Paraffin	
Druckspannung bei 10% Stauchung		kPa	≥ 200
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene		kPa	≥ 35
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl			μ 5
Spezifische Wärmekapazität		J/(kgK)	2100
Dynamische Steifigkeit		MN/m ³	100
Längenbezogener Strömungswiderstand		kPa*s/m ²	>100
Abfallschlüssel nach AVV		030105/170201, Holz und Holzwerkstoffe, Altholzkategorie A II	

- ▲ Bisherige Bezeichnung: naturheld Dach 220 und Innen 220

VERPACKUNGSANGABEN

UNTERDECKPLATTE MIT PROFILIERTER KANTE

Format (mm)	Kante	Dicke (mm)	Deckmaß (mm)	m²/Palette (Federmaß)	m²/Palette (Deckmaß)	Stk/Palette
2550x615	Generation 2.0 mit dem neuen Nut+Feder Profil	22	2530x595	163,10	156,56	104
		35	2528x593	100,37	95,94	64

STUMPFKANTIG

Format (mm)	Kante	Dicke (mm)	m²/Palette	Stk/Palette
1250x600	stumpf	22	78,00	104
		35	48,00	64

SORTENREINE BELADUNG (AUF STANDARD LKW, LADERAUM 2,40 X 13,60M)

Plattenformat (mm)	Palettenmaße (ca.)	Paletten pro LKW
2550x615	2550 x 1210 x 1300 (L x B x H)	20
1250x600	1250 x 1200 x 1300 (L x B x H)	40

