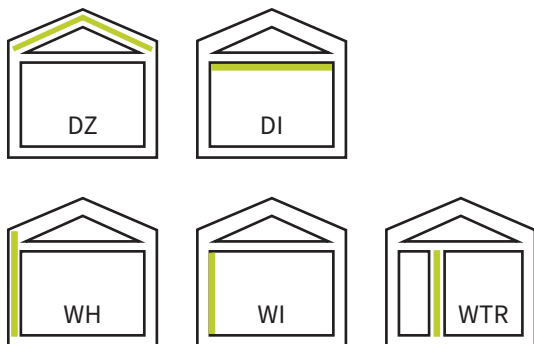




ANWENDUNGSGEBIETE



- ▲ Zwischensparrendämmung
- ▲ Gefachdämmung von Wänden in Holzrahmen- und Holzständerbauweise
- ▲ Dämmung von Holzbalkendecken
- ▲ Dämmung der obersten Geschossdecken
- ▲ Dämmung von Installationsebenen
- ▲ Dämmung von Aufrüppungen auf mineralischen Untergründen

EIGENSCHAFTEN NATURHELD FLEX			
Kennzeichnung		WF-EN 13171-T3-MU1/2-AFr10	
Rohdichte	kg/m ³	50	
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λD	W/mK	0,036	
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λB	W/mK	0,038	 0,037  0,036 
Brandverhalten nach DIN EN 13501-1		E	
Baustoffklasse nach DIN 4102-1		B2	
Volldeklaration		Holzfasern, PP / PE (Bindefaser), Ammoniumsulfat (Brandschutzmittel)	
Herstellungsverfahren		Trockenverfahren	
Wasserdampf Diffusionswiderstand	μ	1-2	
Spezifische Wärmekapazität	J/(kg*K)	2100	
Längenbezogener Strömungswiderstand	kPa*s/m ²	5 bis 60mm, 6 ab 80mm	
Abfallschlüssel nach AVV		030105/170201, Holz und Holzwerkstoffe, Altholzkategorie A II	
Anwendungsbereiche nach DIN 4108-10		DZ, DI-zk, WH, WI-zk, WTR	

NEU: Lambda Wert 0,036

FORMATE | KANTEN | DICKEN

▲ Anwendungen: Holzrahmenbau

Format (mm)	Dicke (mm)	m ² /Palette	Pakete/Palette	m ² /Paket	Stk/Palette
1200 x 575	30*	110,400	10	11,040	160
	40	82,800	10	8,280	120
	50	66,240	8	8,280	96
	60	55,200	8	6,900	80
	80	41,400	10	4,140	60
	100	33,120	8	4,140	48
	120	27,600	8	3,450	40
	140	22,080	8	2,760	32
	160	20,700	10	2,070	30
	180	16,560	8	2,070	24
	200	16,560	8	2,070	24
	220*	13,800	10	1,380	20
	240	13,800	10	1,380	20
	260*	11,040	8	1,380	16
	280*	11,040	8	1,380	16
300*	11,040	8	1,380	16	

▲ Anwendungen: Trockenbau mit C-Profilen

Format (mm)	Dicke (mm)	m ² /Palette	Pakete/Palette	m ² /Paket	Stk/Palette
1250 x 625	40*	93,750	10	9,375	120
	60*	62,500	8	7,813	80
	80*	46,875	10	4,688	60

SORTENREINE BELADUNG	1200 x 575 mm	1250 x 625 mm
Palettenformat:	ca. 120 * 120 * 255 cm	ca. 125 * 125 * 255 cm
Paletten pro LKW (Standard LKW: innen 2,40 m breit, 13,60 m lang)	22	20

