

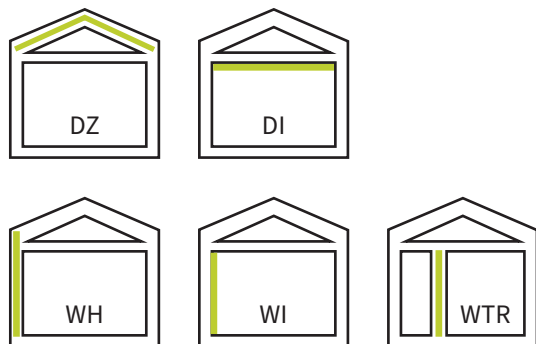


# Scheda tecnica del prodotto naturheld Flex

Isolamento naturale con naturheld

Versione N°: 003, valida da 03/2024

## SETTORI DI IMPIEGO



- ▲ Isolamento fra i puntoni
- ▲ Isolamento a compartimenti stagni di pareti in sistema costruttivo a telaio e a traliccio di legno
- ▲ Isolamento di soffitti con travi di legno
- ▲ Isolamento dei soffitti degli ultimi piani
- ▲ Isolamento dei piani per installazioni
- ▲ Isolamento di nervature su substrati minerali

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO FLEX				
Etichettatura		WF-EN 13171-T3-MU1/2-AFr10		
Densità apparente	kg/m <sup>3</sup>	50		
Valore nominale della conducibilità termica $\lambda_D$	W/mK	0,036		
Valore di misurazione della conducibilità termica $\lambda_B$	W/mK	0,038		0,037
				0,036
Comportamento al fuoco secondo DIN EN 13501-1		E		
Classe di materiale da costruzione secondo DIN 4102-1		B2		
Dichiarazione completa		Fibre di legno, PP / PE (fibra legante), Solfato di ammonio (agente estinguente)		
Processo di produzione		Processo di essiccazione		
Fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo	$\mu$	1-2		
Capacità termica specifica	J/(kg*K)	2100		
Resistenza al flusso correlata alla lunghezza	kPa*s/m <sup>2</sup>	5 bis 60mm, 6 ab 80mm		
Numeri di codice dei rifiuti secondo AW		030105/170201, Legno e materiali a base di legno, scarti di legno categoria A II		
Aree di applicazione secondo DIN 4108-10		DZ, DI-zk, WH, WI-zk, WTR		

**NOVITÀ: valore Lambda 0,036**



# Scheda tecnica del prodotto naturheld Flex

Isolamento naturale con naturheld

Versione N°: 003, valida da 03/2024

## FORMATO STANDARD

Formato (mm)	Spigoli (mm)	Spessore pollici / mm	m2 per bancale	pacchetti per bancale	m <sup>2</sup> per pacchetto	Pezzi per bancale
1200 x 575	spigolo vivo	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		

## FORMATO SPECIALE SU RICHIESTA

Formato (mm)	Spigoli (mm)	Spessore pollici / mm	m2 per bancale	pacchetti per bancale	m <sup>2</sup> per pacchetto	Pezzi per bancale
1250 x 625	spigolo vivo	40	93,750	10	9,375	120
		60	62,500	8	7,813	80
		80	46,875	10	4,688	60

CARICO SINGOLO	1200 x 575 mm	1250 x 625 mm
Formato pallet:	ca. 120 * 120 * 255 cm	ca. 125 * 125 * 255 cm
Pallet per camion (Autocarro standard: larghezza interna 2,40 m, lunghezza 13,60 m)	22	20



\*Su richiesta