

## Produktdatenblatt Innen 140

## Natürlich dämmen mit naturheld

Version Nr.: 001, Gültig ab 05.01.2023





## **ANWENDUNGSGEBIETE**

DI-zg, WH, WI-zg, WTR



- Verputzbare Holzfaser-Dämmplatte für den Innenbereich
- Mit Einlegeleiste zur Befestigung von Bodenaufbauten
- Ohne Einlegeleiste als Unterbau für Trockenestrich und Nassestrich

EIGENSCHAFTEN NATURHELD HOLZFASERDÄMMPLATTE INNEN 140						
Kennzeichnung	WF-EN 13171-T4-CS(10/Y)100-TR10-WS1,0-MU3					
Rohdichte	140 [kg/m³]					
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λD	0,041 [W/(mK)]					
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda$ B	0,043 [W/(mK)]					
Brandverhalten nach DIN EN 13501-1	E					
Baustoffklasse nach DIN 4102-1	B2					
Volldeklaration	Holzfasern, PMDI Verleimung, Paraffin					
Herstellungsverfahren	Trockenverfahren					
Druckspannung bei 10% Stauchung	≥ 100 [kPa]					
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	≥ 10 [kPa]					
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl $\mu$	5					
Spezifische Wärmekapazität	2100 [J/(kgK)]					
Abfallschlüsselnummern nach AVV	030105, 170201					

DICKE IN MM	BREITE IN MM	LÄNGE IN MM	M² PRO PALETTE	STÜCK	KANTE	AUF ANFRAGE
22	600	1500	93,600	104	stumpf	
32	600	1500	63,000	70	stumpf	
40	600	1500	50,400	56	stumpf	
60	600	1500	34,200	38	stumpf	
60	1250	2650	62,938	19	stumpf	
40	580	1500	48,720	56	N+F	
60	580	1500	33,060	38	N+F	

Alle Maße sind Deckmaße, Nut- und Federtiefe 2,5cm

**ACHTUNG:** Bei Platten mit Nut & Feder sowie Stufenfalz verrechnen wir Deckmaße. Dies bewirkt eine Preiseinsparung von ca. 4 – 6 %!