

ANWENDUNGSGEBIETE



DEO-ds, WAB-ds, WAP-zh, WZ, WH, WI-zg, WTR

- ▲ Innen- und Außenwandbereich
- ▲ Nut- und Federprofilierung für Holzrahmenbau und Holzständerbauweise
- ▲ Für 62,5 cm und 83,3 cm Achsmaß geeignet
- ▲ Mauerwerk und Massivholz
- ▲ Direkt verputzbar

EIGENSCHAFTEN NATURHELD HOLZFASERDÄMMPLATTE WAND 140	
Kennzeichnung	WF-EN 13171-T4-CS(10/Y)100-TR20-WS1,0-MU3
Rohdichte	140 [kg/m ³]
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λD	0,041 [W/(mK)]
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λB	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	≥ 20 [kPa]
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl μ	3
Spezifische Wärmekapazität	2100 [J/(kgK)]
Abfallschlüsselnummern nach AVV	030105, 170201

DICKE IN MM	BREITE IN MM	LÄNGE IN MM	M ² PRO PALETTE	STÜCK	KANTE	AUF ANFRAGE
80	580	1500	24,360	28	N+F	
100	580	1500	19,140	22	N+F	
120	580	1500	15,660	18	N+F	
140	580	1500	13,920	16	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 %!