

### 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 180	
Kennzeichnung	WF-EN 13171-T4-CS(10/Y)150-TR30-WS1,0-MU3
Rohdichte	180 [kg/m <sup>3</sup> ]
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λD	0,043 [W/(mK)]
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λB	0,045 [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	≥ 150 [kPa]
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	≥ 30 [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 <sup>2</sup> PRO PALETTE	STÜCK	KANTE	AUF ANFRAGE
40	580	1500	48,720	56	N+F	
60	580	1500	33,060	38	N+F	
60	1250	2700	64,125	40	stumpf	
60	1250	3000	71,250	40	stumpf	

### WAND 180 UDP-A: UDP-A gemäß Holzforschung Austria

DICKE IN MM	BREITE IN MM	LÄNGE IN MM	M <sup>2</sup> PRO PALETTE	STÜCK	KANTE	AUF ANFRAGE
60	580	2000*	44,080	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 %!

### LAIBUNGSPLETTEN

22	600	1500	93,600	104	stumpf	
30	600	1500	68,400	76	stumpf	

**2 in 1**  
die verputzbare  
Dachplatte