

### ANWENDUNGSGEBIETE

DEO-ds



- ▲ Als Unterbau für Trockenestrich

EIGENSCHAFTEN NATURHELD HOLZFASERDÄMMPLATTE INNEN 220	
Kennzeichnung	WF-EN 13171-T4-CS(10/Y)200-TR30-WS1,0-MU5
Rohdichte	220 [kg/m <sup>3</sup> ]
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λ <sub>D</sub>	0,047 [W/(mK)]
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit λ <sub>B</sub>	0,049 [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	≥ 200 [kPa]
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	≥ 30 [kPa]
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl μ	5
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	600	1500	50,400	56	stumpf	
60	600	1500	34,200	38	stumpf	