

AMBITI DI IMPIEGO

DAD-ds, DAA-ds, DEO-ds, WAB-ds, WH, WZ
(non adatto per isolamento delle anime)



- ▲ Isolamento temporaneo del tetto (a partire da un'inclinazione del tetto di 15°, assegnato alla classe 3 ZVDH) espositivo agli agenti atmosferici
- ▲ Secondo la perizia di Holzforschung Austria, è adatto come sottotetto impermeabile alla pioggia conformemente alla norma ÖN B4119.
- ▲ Pannello idrorepellente da sottofondi per tetto e pareti
- ▲ Tipo UDP-A secondo ZVDH

CARATTERISTICHE NATURHELD, PANNELLO ISOLANTE IN FIBRA DI LEGNO PER TETTO 220	
Etichettatura	WF-EN 13171-T4-CS(10/Y)180-TR30-WS1,0-MU3
Densità apparente	220 [kg/m ³]
Valore nominale della conducibilità termica λ_D	0,047 [W/(mK)]
Valore di misurazione della conducibilità termica λ_B	0,049 [W/(mK)]
Comportamento al fuoco secondo DIN EN 13501-1	E
Classe di materiale da costruzione secondo DIN 4102-1	B2
Dichiarazione completa	Fibre di legno, legante PMDI, paraffina, lattice
Processo di produzione	Processo di essiccazione
Sollecitazione di compressione per 10% di distorsione	≥ 180 [kPa]
Resistenza alla trazione perpendicolare al piano del pannello	≥ 30 [kPa]
Fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo μ	3
Capacità termica specifica	2100 [J/(kgK)]
Numeri di codice dei rifiuti secondo AVV	030105, 170201

SPESSORE IN MM	LARGHEZZA IN MM	LUNGHEZZA IN MM	M2 PER BANCALE	PEZZI	SPIGOLI	SU RICHIESTA
22	580	2500	150,800	104	N+F	
40	580	2500	81,200	56	N+F	

Tutte le misure sono misure di copertura, profondità incastro a maschio e femmina 2,5 cm
ATTENZIONE: Per pannelli con incastro maschio/femmina e bordi con battuta conteggiamo le misure della copertura. Ciò si traduce in un risparmio di prezzo pari a circa il 4-6%!