

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) espositibile agli agenti atmosferici
- ▲ Secondo la perizia di Holzforschung Austria, è adatto come sottotetto impermeabile alla pioggia conformemente alla norma ÖN B4119.
- ▲ Pannello per sottofondi idrorepellente per tetto e pareti
- ▲ Tipo UDP-A secondo ZVDH

| CARATTERISTICHE NATURHELD, PANNELLO ISOLANTE IN FIBRA DI LEGNO PER TETTO 180 | |
|--|--|
| Etichettatura | WF-EN 13171-T4-CS(10/Y)150-TR25-WS1,0-MU3 |
| Densità apparente | 180 [kg/m ³] |
| Valore nominale della conducibilità termica λ_D | 0,043 [W/(mK)] |
| Valore di misurazione della conducibilità termica λ_B | 0,045 [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 | ≥ 150 [kPa] |
| Resistenza alla trazione perpendicolare al piano del pannello | ≥ 25 [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 |
|----------------|-----------------|-----------------|----------------|-------|---------|--------------|
| 40 | 580 | 2000 | 64,690 | 56 | N+F | |
| 60 | 580 | 2000 | 44,080 | 38 | N+F | |
| 80 | 580 | 2000 | 32,480 | 28 | N+F | |
| 100 | 580 | 2000 | 25,520 | 22 | 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%!