



# Technický list DACH 220

## Dřevovláknitá izolace naturheld

Verze: 003, platnost od 01.03.2024

### OBLASTI POUŽITÍ



- ▲ Vysoce pevnostní izolační deska pro různé aplikace
- ▲ Dočasně odolná proti povětrnostním vlivům střešní izolace pro sklon střechy od 15°, klasifikována ve třídě 3 ZVDH
- ▲ UDP-A: odolná deska proti dešti, podkrovní deska testovaná podle ÖN B4119 u Holzforschung Austria
- ▲ Vystavení povětrnostním vlivům až 12 týdnů, pokud je střecha zespodu otevřená a podkroví viditelné
- ▲ Při dokončeném a izolovaném střešním prostoru - 4 týdny vystavení povětrnostním vlivům
- ▲ Pevný podklad pro suchý potěr

#### VLASTNOSTI DŘEVOVLÁKNITÉ IZOLAČNÍ DESKY NATURHELD DACH 220

Označení		WF-EN 13171-T5-CS(10/Y)200-TR30-DS(70,-)3-AFr100-WS1,0-MU5			
Objemová hmotnost	kg/m <sup>3</sup>	220			
Jmenovitá hodnota tepelné vodivosti λD	W/mK	0,047			
Jmenovitá hodnota tepelné vodivosti λB	W/mK	0,049		0,051	0,047
Třída reakce na oheň dle DIN EN 13501-1		E			
Chování při požáru dle DIN 4102-11		B2			
Složení		Dřevěná vlákna, lepení PMDI, parafín, latex			
Výrobní proces		Suchý proces			
Napětí v tlaku 10 % stlačení	kPa	200			
Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	kPa	30			
Součinitel difúzního odporu vodní páry	μ	5			
Měrná tepelná kapacita	J/(kg*K)	2100			
Dynamická tuhost	MN/m <sup>3</sup>	100			
Odpor proti proudění vzduchu	kPa*s/m <sup>2</sup>	>100			
Číslo kódů odpadů dle AVV		030105/170201, Dřevo a materiály na bázi dřeva, odpadní dřevo kategorie A II			
Oblast použití dle DIN 4108-10		DAD ds, DAA ds, DI, DEO ds, WAB ds, WI, WH, WZ			



# Technický list **DACH 220**

## Dřevovláknitá izolace naturheld

Verze: 003, platnost od 01.03.2024

### FORMÁTY | HRANY | TLOUŠŤKY

▲ Oblast použití: Krycí deska UDP-A

Formát (mm)	Provedení hrany	Tloušťka (mm)	m <sup>2</sup> /Paleta	Ks/Paleta
2525 x 580	4PD	22	152,308	104
		35	93,728	64

ROZMĚRY BALENÍ	2525 x 580 mm
Rozměr palety:	ca. 255 * 120 * 120 cm
Palet na kamionu:	20
Výška palety:	130 cm

Všechny rozměry jsou krycí rozměry, hloubka pera a drážky 2,5cm

**UPOZORNĚNÍ:** U desek s perem a drážkou a stupňovitým krytím účtujeme rozměry zakrytí. To vede k úspoře ceny ve výši cca 4 - 6 %!

