

Oblasti použití dle DIN 4108-10:  
DAD, DEO-ds, WAB-ds, WI, WH, WZ



## S perem a drážkou:

- ▲ Vysoce pevná izolační deska pro různé aplikace
- ▲ Krycí deska UDP-A jako dešťová podstřeška podle předpisů ZVDH od sklonu střechy 15°
- ▲ UDP-A: Testováno jako dešťová spodní střecha podle ÖN B4119 od Holzforschung Austria
- ▲ Pro provětrávané fasády
- ▲ Může být volně vystavena povětrnostním vlivům po dobu až 12 týdnů, pokud je konstrukce otevřená zevnitř a izolační deska je viditelná

## Bez pera a drážky:

- ▲ Jako tlakově odolná spodní konstrukce pro suché a mokré potěry
- ▲ Lze omítnout přímo pro vnitřní izolaci
- ▲ Jako ostění pro ETICS

## TECHNICKÁ DATA:

|                                                    |                                                                                                    |              |
|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| 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 $\lambda_D$ EU | W/(mK)                                                                                             | 0,047        |
| Jmenovitá hodnota tepelné vodivosti                | $\lambda_B$ DE  | W/(mK) 0,049 |
|                                                    | $\lambda_B$ CH  | W/(mK) 0,047 |
|                                                    | $\lambda_B$ AT  | W/(mK) 0,051 |
| Třída reakce na oheň dle DIN EN 13501-1            |                                                                                                    | E            |
| Chování při požáru dle DIN 4102-1                  |                                                                                                    | B2           |
| Složení                                            | Dřevěná vlákna, lepení PMDI, parafín                                                               |              |
| Napětí v tlaku 10% stlačení                        | kPa                                                                                                | ≥ 200        |
| Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene           | kPa                                                                                                | ≥ 50         |
| Součinitel difúzního odporu                        |                                                                                                    | $\mu$ 5      |
| Měrná tepelná kapacita                             | J/(kgK)                                                                                            | 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                       |              |

Platnost od: 01.08.2024

# INFORMACE O BALENÍ

## SPODNÍ KRYT S PROFILOVANÝM OKRAJEM

| Formát (mm) | Provedení hrany | Tloušťka (mm) | Krycí rozměr desky (mm) | m <sup>2</sup> /Paleta s P+D | m <sup>2</sup> /Paleta (krycí rozměr desky) | Ks/Paleta |
|-------------|-----------------|---------------|-------------------------|------------------------------|---------------------------------------------|-----------|
| 2550x615    | P+D             | 22            | 2530x595                | 163,10                       | 156,56                                      | 104       |
|             |                 | 35            | 2528x593                | 100,37                       | 95,94                                       | 64        |

## Bez pero a drážky

| Formát (mm) | Provedení hrany | Tloušťka (mm) | m <sup>2</sup> /Paleta | Ks/Paleta |
|-------------|-----------------|---------------|------------------------|-----------|
| 1250x600    | stumpf          | 22            | 78,00                  | 104       |
|             |                 | 35            | 48,00                  | 64        |

## LOŽENÍ NA KAMION (ložná plocha 2,40 X 13,60M)

| Formát   | Rozměr palety (cca)            | Počet palet na LKW |
|----------|--------------------------------|--------------------|
| 2550x615 | 2550 x 1210 x 1300 (D x Š x V) | 20                 |



\*na dotaz