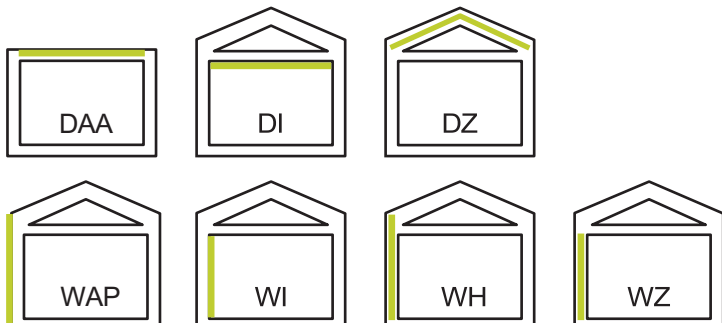


Oblasti použití dle DIN 4108-10:  
DAA-dh, DI, DZ, WAP, WI, WH, WZ



- ▲ Vysoce výkonná izolační deska pro více využití
- ▲ Lze omítnout jako izolaci ETICS
- ▲ Plášť pro vnitřní izolaci
- ▲ Pro izolaci střech
- ▲ Pro strop v nejvyšším patře
- ▲ Pro izolaci střech na bednění nebo CLT
- ▲ Vhodné pro izolaci plochých střech

## TECHNICKÁ DATA:

|                                           |                                                                                           |                                                                                 |                                |
|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Označení                                  |                                                                                           | WF-EN 13171-T5-CS(10/Y)50-TR15-DS(70,-)3-AFr20-WS1,0-MU3                        |                                |
| Rohdichte                                 |                                                                                           | kg/m <sup>3</sup>                                                               | 110                            |
| Jmenovitá hodnota tepelné vodivosti λD EU |                                                                                           | W/(mK)                                                                          | 0,039                          |
| Jmenovitá hodnota tepelné vodivosti       | λB DE  | W/(mK)                                                                          | 0,041                          |
|                                           | λB CH  | W/(mK)                                                                          | 0,039                          |
|                                           | λB AT  | W/(mK)                                                                          | 0,043                          |
| 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                                                                             | ≥ 50                           |
| Pevnost v tahu kolmo k rovině desky       |                                                                                           | kPa                                                                             | ≥ 15                           |
| Součinitel difúzního odporu               |                                                                                           | μ 3                                                                             |                                |
| Měrná tepelná kapacita                    |                                                                                           | J/(kgK)                                                                         | 2100                           |
| Dynamische Steifigkeit                    |                                                                                           | MN/m <sup>3</sup>                                                               | 80mm<40, 100mm<30,<br>160mm<20 |
| Odpor proti proudění vzduchu              |                                                                                           | kPa*s/m <sup>2</sup>                                                            | 80mm>50, 100mm>45,<br>160mm>35 |
| Čísla kódů odpadů dle AVV                 |                                                                                           | 030105/170201, Dřevo a materiály na bázi dřeva, odpadní dřevo<br>kategorie A II |                                |

# INFORMACE O BALENÍ

## FORMÁTY

| Formát (mm) | Provedení hrany | Tloušťka (mm) | m²/Paleta | Ks/Paleta |
|-------------|-----------------|---------------|-----------|-----------|
| 1250x600    | S.E.            | 80            | 21,00     | 28        |
|             |                 | 100           | 16,50     | 22        |
| 1200x400    |                 | 120           | 12,96     | 27        |
|             |                 | 140           | 11,52     | 24        |
|             |                 | 160           | 10,08     | 21        |
|             |                 | 180           | 8,64      | 18        |
|             |                 | 200           | 7,20      | 15        |

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

| Formát   | Rozměr palety (cca)            | Počet palet na LKW |
|----------|--------------------------------|--------------------|
| 1250x600 | 1250 x 1200 x 1300 (D x Š x V) | 40                 |
| 1200x400 | 1200 x 1200 x 1300 (D x Š x V) | 44                 |

