


Oblasti použití dle DIN 4108-10:

DAD, DAA-ds, DI, DEO-ds, WAB ds, WAP, WI, WH, WZ, DZ



- ▲ Univerzální, lehká izolační deska
- ▲ Podkladová deska UDP-A jako protidešťová podstřeška dle předpisů ZVDH od sklonu střechy 15° (P+D 60-180mm)
- ▲ UDP-A: Testováno jako dešťová spodní střecha podle ÖN B4119 od Holzforschung Austria (P+D 60-180 mm))
- ▲ WDVS izolaci lze omítnout přímo, pro dřevěné rámové konstrukce a sloupkové konstrukce (P+D 80-160 mm)
- ▲ Schválené omítací systémy
- ▲ Může být volně vystavena povětrnostním vlivům po dobu 4 týdnů
- ▲ Pro provětrávané fasády
- ▲ Lze omítnout nebo zakrýt přímo pro vnitřní izolaci
- ▲ Pro strop v nejvyšším patře
- ▲ Pro izolaci podlahy pod mokrý potěr
- ▲ Vhodné pro izolaci plochých střech

TECHNICKÁ DATA:

| | | | |
|---|---|----------------------------|-------|
| Označení | WF-EN 13171-T5-CS(10/Y)100-TR20-DS(70,-)3-AFr60-WS1,0-MU3 | | |
| Objemová hmotnost | kg/m ³ | 140 | |
| Jmenovitá hodnota tepelné vodivosti λD EU | W/(mK) | 0,041 | |
| Jmenovitá hodnota tepelné vodivosti | λB DE  | W/(mK) | 0,043 |
| | λB CH  | W/(mK) | 0,041 |
| | λB AT  | W/(mK) | 0,045 |
| 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 | ≥ 100 | |
| Pevnost v thau kolmo k rovině desky | kPa | ≥ 20 | |
| Součinitel difúzního odporu | μ 3 | | |
| Měrná tepelná kapacita | J/(kgK) | 2100 | |
| Dynamická tuhost | MN/m ³ | 60mm<65, 80mm<50, 140mm<30 | |
| Odpor proti proudění vzduchu | kPa*s/m ² | >60 | |
| Čísla 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

VELKOFORMÁTOVÁ INSTALACE, PRO ÚROVEŇ INSTALACE V PREFABRIKACI

| Formát (mm) | Provedení hrany | Tloušťka (mm) | m ² /Paleta | Ks/Paleta |
|-------------|-----------------|---------------|------------------------|-----------|
| 2635x1250 | S.E. | 50* | 72,46 | 22 |

VNITŘNÍ IZOLACE

| Formát (mm) | Provedení hrany | Tloušťka (mm) | m ² /Paleta | Ks/Paleta |
|-------------|-----------------|---------------|------------------------|-----------|
| 1250x600 | S.E | 40 | 42,00 | 56 |
| | | 60 | 28,50 | 38 |

NA FASÁDU A STŘECHU

| Formát (mm) | Provedení hrany | Tloušťka (mm) | Krycí rozměr desky (mm) | m ² /Paleta s P+D | m ² /Paleta (krycí rozměr desky) | Ks/Paleta |
|-------------|-----------------|---------------|-------------------------|------------------------------|---|-----------|
| 1880x615 | P+D | 60 | 1856x591 | 43,94 | 41,68 | 38 |
| | | 80 | 1856x591 | 32,37 | 30,71 | 28 |
| | | 100 | 1856x591 | 25,44 | 24,13 | 22 |
| | | 120 | 1856x591 | 20,81 | 19,74 | 18 |
| | | 140 | 1856x591 | 18,50 | 17,55 | 16 |
| | | 160 | 1856x591 | 16,19 | 15,36 | 14 |
| | | 180 | 1856x591 | 13,87 | 13,16 | 12 |
| | | 200* | 1856x591 | 11,56 | 10,97 | 10 |
| | | 220* | 1856x591 | 11,56 | 10,97 | 10 |

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

| Formát | Rozměr palety (cca) | Počet palet na LKW |
|-----------|--------------------------------|--------------------|
| 2635x1250 | 2635 x 1250 x 1300 (D x Š x V) | 20 |
| 1250x600 | 1250 x 1200 x 1300 (D x Š x V) | 40 |
| 1880x615 | 1880 x 1210 x 1300 (D x Š x V) | 28 |

*na dotaz