

## Dane techniczne

### PremiumBoard MFP Living P5

|                                     |           |
|-------------------------------------|-----------|
| Tolerancja grubości                 | ± 0,3 mm  |
| Tolerancja długości (EN 324-1)      | ± 5 mm    |
| Tolerancja szerokości (EN 324-1)    | ± 5 mm    |
| Prostoliniowość krawędzi (EN 324-2) | 1,5 mm/m  |
| Prostopadłość krawędzi (EN 324-2)   | 2 mm/m    |
| Wilgotność płyt (EN 322)            | 9 % ± 4 % |
| Klasa emisji formaldehydu           | E1 E05    |

Środek wiążący nie zawiera formaldehydu.

| Właściwość   | Procedura kontrolna | Jednostka         | Wymóg  |                 |                 |                 |                 |                 |       |
|--|---------------------|-------------------|--|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------|
|  |                     |                   | Grubość / zakres grubości (mm, wymiar nominalny) |                 |                 |                 |                 |                 |       |
|  |                     |                   | > 8,9<br>do ≤ 10                                 | > 10<br>do ≤ 13 | > 13<br>do ≤ 20 | > 20<br>do ≤ 25 | > 25<br>do ≤ 32 | > 32<br>do ≤ 40 | > 40  |
| Średnia gęstość  | EN 323              | kg/m <sup>3</sup> | 790<br>– 690                                     | 770<br>– 680    | 700<br>– 660    | 670<br>– 650    | 660<br>– 640    | 640<br>– 620    | ≤ 620 |
| Wytrzymałość na zginanie                                 | EN 310              | N/mm <sup>2</sup> | 18   | 18              | 16              | 14              | 12              | 10              | 9     |
| Moduł sprężystości                                       | EN 310              | N/mm <sup>2</sup> | 2.550  | 2.550           | 2.400           | 2.150           | 1.900           | 1.700           | 1.550 |
| Wytrzymałość na rozrywanie                               | EN 319              | N/mm <sup>2</sup> | 0,45   | 0,45            | 0,45            | 0,4             | 0,35            | 0,3             | 0,25  |
| Pęcznienie grubościowe, 24 h                             | EN 317              | %                 | 13   | 11              | 10              | 10              | 10              | 9               | 9     |
| Wytrzymałość na rozciąganie poprzeczne po próbie parowej | EN 1087-1           | N/mm <sup>2</sup> | 0,15   | 0,15            | 0,14            | 0,12            | 0,11            | 0,1             | 0,09  |

© Copyright 2024 Pfleiderer Deutschland GmbH

Informacja ta została przygotowana z najwyższą starannością. Ze względu na technikę druku kolory mogą się różnić od oryginału.

Ze względu na ciągły rozwój i zmiany zachodzące w kolekcjach produktowych jak również ewentualne zmiany prawne w normach oraz przepisach ustawo - wychi wykonawczych, firma Pfleiderer nie ponosi odpowiedzialności prawnej za informacje występujące w kartach technicznych i pozostałych dokumentach produktu. W związku z tym w zakresie osobistej odpowiedzialności użytkownika leży sprawdzenie zgodności przeznaczenia produktu z dokumentem opisującym jego zastosowanie. Ponadto odsyłamy doaktualnie obowiązujących ogólnych informacji prawnych.