

## placaj cc (21mm)

Placajul fără film Romply Merops este un material versatil, realizat din lemn de plop, ideal pentru mobilier, design interior, ambalaje și alte aplicații industriale. Datorită structurii sale stabile și a emisiei reduse de formaldehidă, oferă o soluție durabilă, sigură și ușor de prelucrat.



| CARACTERISTICI TEHNICE   | UM                  | ROMPLY MEROPS S.A  |
|--|---------------------|--|
| Clasa de calitate  | -                   | C/C  |
| Număr de straturi  | buc                 | 9  |
| Grosime  | mm                  | 21mm -0.5/+1.5   |
| Dimensiune   | mm                  | 1250*2500  |
| Ortogonalitate   | mm                  | ±2   |
| Densitate  | kg/m <sup>3</sup>   | 510±10%  |
| Umiditate  | %                   | 8-12   |
| Rezistența la forfecare (calitatea lipirii)                                    | N/mm <sup>2</sup>   | >1   |
| Rezistența la încovoiere statică pe direcție longitudinală                     | N/mm <sup>2</sup>   | 33-55  |
| Rezistența la încovoiere statică pe direcție transversală                      | N/mm <sup>2</sup>   | 30-45  |
| Modul de elasticitate la încovoiere statică pe direcție longitudinală          | N/mm <sup>2</sup>   | ≥3300  |
| Modul de elasticitate la încovoiere statică pe direcție transversală           | N/mm <sup>2</sup>   | ≥3000  |
| Rezistență la încheiere transversală   | N/mm <sup>2</sup>   | ≥2   |
| Rezistența la încheiere transversală (după 24h imersie în apă)                 | N/mm <sup>2</sup>   | ≥1   |
| Coeficient/Imersie în apă după 24h   | %                   | ≤8   |
| Eliberare de formaldehidă  | mg/hxm <sup>2</sup> | <3.5   |
| Adeziv rezistent la apă  | -                   | Poliurea 1065  |
| Clasa de emisie de formaldehidă  | mg/m <sup>2</sup>   | E0   |
| Caracteristici generale  | g/m <sup>2</sup>    | 100% plop, fără delaminare, fără metal în interior, se acceptă noduri și crăpături |
| CARB Phase 2 Certificate N° 024/CARB/12 EPA TSCA Title VI Certificate N° 11/20 |                     | FSC SGS-COC-011484   |

Eliberat: Daniela Șerban

20.07.2024

---

## instrucțiuni de utilizare

Panourile de placaj trebuie depozitate în locuri uscate, acoperite, așezate pe traverse nu mai mult de 5 (cinci) paleți unul peste altul. Fețele panoului trebuie protejate împotriva oricăror daune mecanice/șocuri.

Panourile trebuie mânuite cu atenție în așa fel încât fețele sau marginile să nu fie deteriorate.

Tăierea și prelucrarea plăcilor trebuie făcută cu unelte potrivite și cu grijă pentru a evita deteriorarea suprafeței.

Toate marginile și suprafețele proaspăt tăiate trebuiesc sigilate cu vopsea rezistentă la apă pentru a se evita infiltrarea apei.