

## Mediland LP EZ

### TECHNISCHE GEGEVENS

| EIGENSCHAPPEN                           | REFERENTIE TEST | EENHEID   | DIKTES mm |         |         |
|-----------------------------------------|-----------------|-----------|-----------|---------|---------|
|                                         |                 |           | 10-12     | >12-19  | >19-30  |
| Densiteit (*)                           | EN 323:1993     | kg/m³     | 720       | 690-640 | 630-620 |
| Treksterkte                             | EN 319:1993     | N/mm²     | 0,60      | 0,55    | 0,55    |
| Diktezwellings 24h                      | EN 317:1993     | %         | 15        | 12      | 10      |
| Buigsterkte                             | EN 310:1993     | N/mm²     | 22        | 20      | 18      |
| Elasticiteitsmodule                     | EN 310:1993     | N/mm²     | 2500      | 2200    | 2100    |
| Oppervlakte Treksterkte                 | EN 311:2002     | N/mm²     | 1,2       | 1,2     | 1,2     |
| Formaldehyde uitstoot                   | EN 717-1:2004   | ppm       | ≤ 0.05    | ≤ 0.05  | ≤ 0.05  |
| Brandgedrag                             | EN 13501-1:2018 | Euroclass | CWFT      | CWFT    | CWFT    |
| Dimensionale Stabiliteit Lengte/Breedte | EN 318:2002     | %         | 0,4       | 0,4     | 0,4     |
| Dimensionale Stabiliteit Dikte          | EN 318:2002     | %         | 4         | 4       | 3       |
| Oppervlakte Absorptie (Beide Zijden)    | EN 382-1:1993   | mm        | >150      | >150    | >150    |
| Zandgehalte                             | ISO 3340:1976   | % Gewicht | ≤ 0.05    | ≤ 0.05  | ≤ 0.05  |
| Vochtgehalte                            | EN 322:1993     | %         | 7+/-3     | 7+/-3   | 7+/-3   |

### TOLERANTIE IN NOMINALE AFMETINGEN

| EIGENSCHAPPEN   | REFERENTIE TEST | EENHEID | DIKTES mm                |                          |                          |
|-----------------|-----------------|---------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
|                 |                 |         | 10-12                    | >12-19                   | >19-30                   |
| Diktes          | EN 324-1:1993   | mm      | +/-0,2                   | +/-0,2                   | +/-0,3                   |
| Lengte En Dikte | EN 324-1:1993   | mm      | +/- 2 mm/m max +/- 5 mm. | +/- 2 mm/m max +/- 5 mm. | +/- 2 mm/m max +/- 5 mm. |
| Diagonalen      | EN 324-2:1993   | mm/m    | +/-2                     | +/-2                     | +/-2                     |
| Haaksheid       | EN 324-2:1993   | mm/m    | +/-1,5                   | +/-1,5                   | +/-1,5                   |

(\*) DEZE GEGEVENS WORDEN ALS INDICATIEF BESCHOUWD.

Deze fysisch-mechanische waarden voldoen aan/verbeteren de waarden vastgesteld in de Europese norm EN 622-5:2009, Tabel 3. - Eisen aan platen voor algemeen gebruik in een droge omgeving (Type MDF).

CWFT: Classificatie van reactie op brand zonder dat er testen nodig zijn, overeenkomstig Besluit 2007/348/EC van de Europese Commissie.

Product met verminderde formaldehyde-emissie ≤ 0.05 ppm (≤ 0.062 mg/m³) gemeten volgens de Europese norm EN 717-1:2004 dat voldoet aan de klasse E1-eisen zoals gedefinieerd in de Europese norm EN 622-1:2003.

Product gecertificeerd volgens US EPA TSCA Title VI en California Code of Regulation 17 ATCM 93120, fase 2

De rapporten en certificaten met betrekking tot dit product zijn op aanvraag beschikbaar.

Het door Finsa gebruikte hout voor de productie van houtvezelplaten (MDF) is een variabele mix die voornamelijk bestaat uit dennen- en eucalyptus hout. Voor de productie van spaanplaten wordt een variabele mix gebruikt van voornamelijk dennen- en eucalyptus hout, evenals gerecycled hout van diverse soorten. Dit hout voldoet aan de EUTR/EUDR-regelgeving, is afkomstig uit legale bronnen en wordt geclassificeerd als gecontroleerd hout volgens de criteria van PEFC en FSC.

De gebruiker of ontvanger van het product is verplicht om de risico's voor werknemers die het product verwerken of bewerken te evalueren op basis van de lokale wettelijke eisen voor veiligheid en gezondheid. Daarbij moeten de nodige maatregelen worden genomen om passende preventieve maatregelen te implementeren, zoals handmatige hantering van lasten, stofafzuiging bij zagen, schuren of bewerken, en het gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen.