# MetsäBoard Pro FBB Go

## TUOTESPESIFIKAATIO ALUSTAVA

### Tuotekuvaus

Päällystetty taivekartonki, kovaliimattu, ei sisällä optisia kirkasteita (OBA)

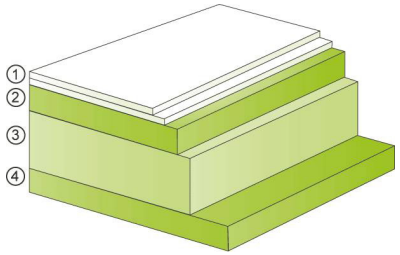
### Loppukäyttö

Elintarvikkeet, Terveydenhuolto, Pakasteruoka, Jäähdytetty ruoka, Lautaset, Tarjoilualustat, Taitellut alustat, Pikaruokapakkaukset, Tarjoilupakkaukset, Juomat, Yleispakkaus

### Ominaisuudet

| | |
|---|---|
| Painatusmenetelmä | Fleksopaino, Offset, Digitaalipaino |
| Elintarvikekontakti | EU Regulation (EC) No 1935/2004, GB4806.8, GB9685, USFDA21CFR§176.170*, USFDA21CFR§176.180* |
| Metsä Board tehdas | Husum |

### Rakenne




1) Kaksikerrospäällyste
2) Valkaistu kemiallinen massa
3) Valkaistu kemihierre (BCTMP)
4) Valkaistu kemiallinen massa

| OMINAISUUS, YKSIKKÖ | MENETELMÄ | STANDARDI | TOLERANSSI | ARVOT | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Neliöpaino g/m² | | ISO 536 | ± 2% | **190** | **215** | **225** | **240** | **260** | **275** | **285** | **315** | **345** |
| Paksuus µm | | ISO 534 | ± 3% | 305 | 355 | 385 | 415 | 455 | 485 | 505 | 555 | 610 |
| Taivutusjäykkyys PS mNm | Taber 15° | ISO 2493-2 | - 15% | 3.6 | 5.3 | 6.3 | 7.8 | 9.7 | 11.3 | 12.5 | 16.0 | 19.2 |
| Taivutusjäykkyys KS mNm | Taber 15° | ISO 2493-2 | - 15% | 7.3 | 10.6 | 12.5 | 15.7 | 19.5 | 22.5 | 25.0 | 32.7 | 38.2 |
| Kosteus % | | ISO 287 | ± 1.0 | 7.0 | 7.0 | 7.2 | 7.5 | 7.7 | 7.8 | 8.1 | 8.3 | 8.5 |
| Slleys pinta µm | PPS10 | ISO 8791-4 | max 1.6 | 1.4 | 1.4 | 1.4 | 1.4 | 1.4 | 1.4 | 1.4 | 1.4 | 1.4 |
| Vaaleus pinta % | Illumination C/2° | ISO 2470-1 | ± 1 | 85 | 85 | 85 | 85 | 85 | 85 | 85 | 85 | 85 |
| Sivumaku (Robinson testi) | 12 kk alkuper.pakk. | EN 1230-2 | | < 1 | < 1 | < 1 | < 1 | < 1 | < 1 | < 1 | < 1 | < 1 |

Määritellyt toleranssit perustuvat 95%:n luotettavuusrajoihin tehtaalla mitatuista näytteistä tuotanto-olosuhteissa.
Metsä Boardin kartonkitehtailla on FSC® / 02-31-92 ja PEFC™ / C001580 CoC -sertifikaatit.
*Ota yhteyttä Metsä Boardiin saadaksesi lisätietoa neliöpaino- ja/tai maakohtaisista rajoituksista ja raja-arvoista.
Julkaistu 03.03.2026.

www.metsagroup.com/metsaboard/
metsaboard.communications@metsagroup.com

Tämä sivu on tulostettu www.metsagroup.com/metsaboard/ 26.02.2026.
Tämä asiakirja sisältää tuotekohtaista teknistä tietoa. Metsä Board varaa oikeuden tehdä muutoksia asiakirjan tietoihin.