

# MetsäBoard Pro FBB OBAfree

## TUOTESPESIFIKAATIO



### Tuotekuvaus

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

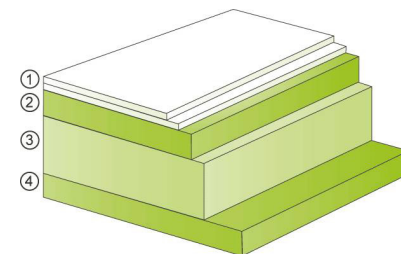
### Loppukäyttö

Elintarvikkeet, Juomat, Terveystuotteet, Pakasteruoka, Jäähdytetty ruoka, Lautaset, Tarjoilualustat, Taitellut alustat, Pikaruokapakkaukset, Ruokapalvelu, 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/m <sup>2</sup>		ISO 536	± 2%	195	210	220	230	245	255	265	280	290	315	345
Paksuus µm		ISO 534	± 3%	310	335	360	385	415	435	455	485	505	555	610
Taivutusjäykkyys PS mNm	Taber 15°	ISO 2493	- 15%	4.0	4.8	5.7	6.8	8.3	9.2	10.2	11.8	13.2	16.2	19.2
Taivutusjäykkyys KS mNm	Taber 15°	ISO 2493	- 15%	8.0	9.9	11.3	13.7	16.7	18.6	20.4	23.5	26.5	32.7	38.2
Kosteus %		ISO 287	± 1.0	7.0	7.0	7.0	7.2	7.5	7.7	7.7	7.8	8.1	8.3	8.5
Slleypinta µm	PPS10	ISO 8791-4	max 1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4
Vaaleuspinta %	Illumination C/2°	ISO 2470-1	± 1	85	85	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	< 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 01.05.2021. Korvaa version 24.04.2019.