

# MetsäBoard Natural FBB

TUOTESPESIFIKAATIO

ALUSTAVA



## Tuotekuvaus

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

## Loppukäyttö

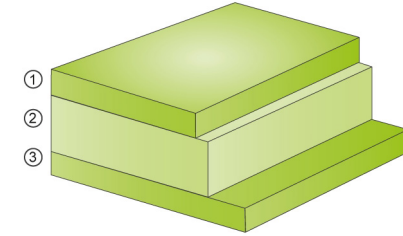
Kosmetiikka, Terveystuotteet, Elintarvikkeet, Juomat, Pakasteruoka, Jäähdytetty ruoka, Tarjoilualustat, Lautaset, Taitellut alustat, Pikaruokapakkaukset, Tarjoilupakkaukset

## Ominaisuudet

Painatusmenetelmä Offset, Fleksopaino  
Elintarvikekontakti EU Regulation (EC) No 1935/2004, GB9685, GB4806.8, USFDA21CFR§176.170\*, USFDA21CFR§176.180\*

Metsä Board tehdas Husum

## Rakenne



- 1) Valkaistu kemiallinen massa
- 2) Valkaistu kemihierre (BCTMP)
- 3) Valkaistu kemiallinen massa

OMINAISUUS, YKSIKKÖ	MENETELMÄ	STANDARDI	TOLERANSSI	ARVOT								
Neliöpaino g/m <sup>2</sup>		ISO 536	± 2%	170	195	205	220	240	255	265	295	325
Paksuus µm		ISO 534	± 3%	305	355	385	415	455	485	505	555	610
Taivutusjäykkyys PS mNm	Taber 15°	ISO 2493-2	- 15%	3.4	5.0	6.2	7.4	9.3	11.0	12.0	15.0	19.0
Taivutusjäykkyys KS mNm	Taber 15°	ISO 2493-2	- 15%	7.3	10.6	12.5	15.7	19.5	22.5	25.5	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
Vaaleus pinta %	Illumination C/2°	ISO 2470-1	± 1	82	82	82	82	82	82	82	82	82
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 standardiolosuhteissa (23 °C/50 % RH).

Metsä Boardin kartonkitehtailla on FSC® / C001580 ja PEFC / 02-31-92 CoC -sertifikaatit.

\*Ota yhteyttä Metsä Boardiin saadaksesi lisätietoa neliöpaino- ja/tai maakohtaisista rajoituksista ja raja-arvoista.

Julkaistu 03.03.2026. Korvaa version 01.05.2021.