

MetsäBoard Natural FBB

TUOTESPESIFIKAATIO



Tuotekuvaus

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

Loppukäyttö

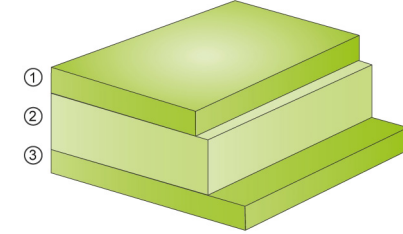
Kosmetiikka, Terveystuotteet, Elintarvikkeet, Juomat, Pakasteruoka, Jäähdytetty ruoka, Tarjoilualustat, Lautaset, Taitellut alustat, Pikaruokapakkaukset, Tarjoilupakkaukset

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 ²		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 18.05.2026. Korvaa version 03.03.2026.