

MetsäBoard Prime FBB EB

TUOTESPESIFIKAATIO



Tuotekuvaus

Päällystetty kartonki, jolla on dispersiobarrier -päällyste antaen keskinkertaisen öljyn- ja kosteuden keston, kovaliimattu, OBA-vapaa, ei sisällä fluorinoituja kemikaaleja

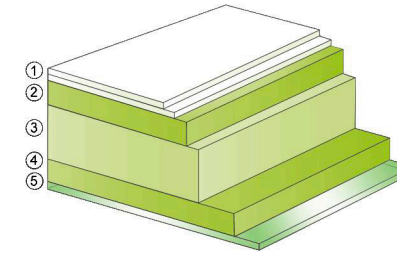
Loppukäyttö

Hedelmä- ja vihannestuotteet, Ruokapalvelu, Kuivat elintarvikkeet, Pakasteruoka

Ominaisuudet

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

Rakenne



- 1) Kaksikerrospäällyste
- 2) Valkaistu kemiallinen massa**
- 3) Valkaistu kemihierre (BCTMP)**
- 4) Valkaistu kemiallinen massa**
- 5) Dispersiobarrier -päällyste

OMINAISUUS, YKSIKKÖ	MENETELMÄ	STANDARDI	TOLERANSSI	ARVOT								
Neliöpaino g/m ²		ISO 536	± 4%	200	215	225	235	250	270	285	325	350
Paksuus µm		ISO 534	± 4%	305	330	355	385	415	455	485	565	600
Taivutusjäykkyys PS mNm	Taber 15°	ISO 2493-2	- 15%	3.4	4.1	4.9	5.9	7.3	9.0	10.4	13.7	16
Taivutusjäykkyys KS mNm	Taber 15°	ISO 2493-2	- 15%	8.2	10.2	11.6	14.2	17.3	21.2	24.5	30.3	37.4
Kosteus %		ISO 287	± 1.0	7.0	7.0	7.0	7.2	7.5	7.7	7.8	8.3	9
Slleys pinta µm	PPS10	ISO 8791-4	max 1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
Vaaleus pinta %	Illumination C/2°	ISO 2470-1	± 1	85	85	85	85	85	85	85	85	85
Vaaleus tausta %	Illumination C/2°	ISO 2470-1		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 kartonkitekniikalla 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 01.02.2024. Korvaa version 02.07.2020.