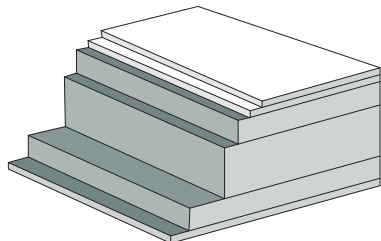


Metsä Board Prime FBB EB



Vollgestrichener Eco-Barriere-Karton mit einer mittleren Fett-/Feuchtigkeitsbarriere

MetsäBoard Prime FBB EB ist ein vollgestrichener Eco-Barriere-Karton mit einer mittleren Fett-/Feuchtigkeitsbarriere. Es handelt sich um einen leichtgewichtigen, kunststofffreien Barriere Karton welcher sich in den haushaltsüblichen Papier- oder Pappabfällen gemäß den örtlichen Recyclingvorschriften recyceln lässt.

Metsä Board Prime FBB EB ist der hellste OBA-freie Karton auf dem Markt mit ausgezeichneter Bedruckbarkeit. Der Karton wird ohne Fluorchemikalien und optische Aufheller (OBA) hergestellt und ist somit für den direkten Lebensmittelkontakt weltweit geeignet.

MetsäBoard Prime FBB EB ist in einem Flächengewichtsbereich von 195-320 g/m² (12-22,5PT) erhältlich.

DRUCKVERFAHREN

Bogenoffsetdruck-Flexodruck-Digitaldruck

- ① Mehrfacher Raketstrich
- ② Gebleichter Zellstoff
- ③ Gebleichter chemisch-thermomechanischer Holzschliff
- ④ Gebleichter Zellstoff
- ⑤ Kunststofffreie Barriere

Eigenschaft	Einheit	Methode	Toleranz	Referenzwert									Standard
Grammatur	gr/m ²		± 4%	195	210	220	230	245	265	280	320		ISO 536
Biegesteifigkeit QR	mNm	Taber 15"	± 15%	3.8	4.6	5.4	6.6	8.1	10.0	11.6	15.2		ISO 2493
Biegesteifigkeit LR	mNm	Taber 15"	± 15%	7.8	9.7	11.0	13.5	16.5	20.2	23.3	28.9		ISO 2493
Dicke	µm		± 4%	305	330	355	385	415	455	485	565		ISO 534
Weißgrad	%	C/2°	± 1	85	85	85	85	85	85	85	85		ISO 2470-1
Glätte	µm	PPS10		<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5	<1.5		ISO 8791-4
Feuchtigkeitsgehalt	%		± 1.0	7.0	7.0	7.0	7.2	7.5	7.7	7.8	8.3		ISO 287
Robinson test		12 Monate unter normalen Bedingungen gelagert		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1		EN1230-2

ANWENDUNGSBEREICHE



Lebensmittelprodukte* geeignet für Tiefkühlkost und gekühlte Lebensmittel und andere Endanwendungen, die Barriereigenschaften erfordern

ZERTIFIKAT



FSC® (auf Anfrage)

PEFC® (auf Anfrage)

*Geeignet für direkten Lebensmittelkontakt entsprechend der Erklärung des Herstellers. Bitte sprechen Sie uns bei Fragen oder Ihren Anforderungen an. Länderspezifische Ausnahmen können gelten.