

Pearl-Kote® Folding Cartonboard

22 pt - 30 pt



Descripción

Lámina plegable, de espesor mediano a grueso, ideal para el empaque común. Creado para lograr un excelente empaque, además de gran desempeño y eficiencia en la línea de empaque.

Características

- Hecho de "solid unbleached sulfate" fibra kraft virgen
- Tres capas
- Tres capas de recubierto
- Lado reverso marrón con apariencia natural
- Excelente rigidez
- Muy resistente a las rasgaduras, perforaciones y aplastamientos en los costados

Ventajas

- Funcionamiento eficiente y confiable en las líneas de empaque
- Excelente reproducción gráfica para empaques llamativos
- Funcionamiento superior durante el proceso de distribución
- Certificación FDA-USA para empaques de alimentos
- Alternativa de mejor funcionamiento para CRB
 - Mejor rigidez y eficiencia en el rendimiento
 - Normalmente mantiene la rigidez CD disminuyendo 2-3 calibres
 - Mejorada consistencia y uniformidad
 - Menor consumo de energía
- Alternativa económica para SBS
- Hecho de un recurso natural renovable - Árboles en el Sureste de U.S.

Acabado de máquina

- 22 a 30 pt 234"

Certifications/Compliances

Manufacturing

ISO 9001:2008 certified quality management system

Forestry & Procurement

SFI Chain of Custody Certified
 BV-SFICOC-US003896-1
 PEFC Chain of Custody Certified
 BVC-PEFCCOC-US003897-1
 FSC Chain of Custody Certified
 BV-COC-008966

Environmental & Safety

ASTM F963 & EN 71-3 European Toy Safety compliant
 CONEG Model Heavy metal compliant (Pb, Cd, Hg & Cr⁶⁺)
 RoHS compliant
 US California Proposition 65 compliant
 REACH compliant
 Ozone-Depleting Chemicals free manufacturing

Food Contact¹

USFDA 21 CFR §176.170 - Contact with aqueous & fatty foods (subject to extraction limitations): all non-alcoholic foods (Type I, II, III, V, VI-B, VII, and IX), except dairy products & modifications (Type IV) and Type VI-A and VI-C [Table 1 – 21 CFR §176.170(c)] under conditions of use C – G [Table 2 – 21 CFR §176.170(c)]

USFDA 21 CFR §176.180 - Contact with dry food (Type VIII)

ISEGA 30108 U 10 (dry, moist & fatty)

¹Note: It is the responsibility of the buyer or user to assure suitability for the intended food contact application.



		TAPPI	Valores Nominales				
Calibre (0.001 ")		T411	.022	.024	.026	.028	.030
Grosor (microns)			559	610	660	711	762
Peso Base (g/m2)		T410	420	454	488	522	556
Rigidez - Taber	(gf.cm) MD	T489	450	560	680	815	955
	CD		210	275	325	395	475
	(mN·m) MD		44.1	54.9	66.7	79.9	93.7
	CD		20.6	27.0	31.9	38.7	46.6
GE Brillantez		T452	80	80	80	80	80
% Humedad		T412	7	7	7	7	7

Las propiedades físicas se miden a 23 °C y 50% humedad relativa.

La rigidez se mide usando Taber a 15° (Tappi T489).

Las especificaciones son para medidas de control de calidad de muestras de cartón de bobinas de fábrica.

Para información adicional favor de contactar a su representante local.

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso

Elaborado: October 2011