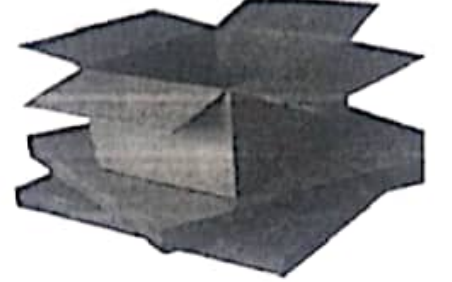


# TEKNİK BILGI FORMU

## A BOX

### A-BOXKUTU:

TARİH : 12.01.2024  
MÜŞTERİ ADI : AR YEMEK  
ÜRÜN ADI : 400\*600\*320 BASKISIZ  
ÜRÜN KALİTESİ : KM110 FL120 FL80 FL120 TL90



### KULLANIM ALANLARI:

Endüstriyel tüm sektörlerde kullanılabilir. Gıda sektöründe yaygın olarak ikincil ambalaj olarak kullanılır. Birincil ambalaj amacıyla üretimi de sağlanabilmektedir.

### GENEL AÇIKLAMA:

Kullanılan Hammaddeler: Kâğıt, su bazlı mürekkep/vernik, nişasta, boraks, su, NaOH, reçine

Kullanılan Kağıt Tipleri: Kraft Liner, Test Liner, Fluting, High Power Fluting, NSSC, İmitasyon Kraft. Kullanılan Kağıt Gramajla: 270- 70 gr aralığında değişen yoğunluklardaki kağıtlar ile üretim yapılabilir.

Kullanılan Mürekkep Tipi: Su bazlı mürekkep (flekso baskı tekniğine ve dijital baskı uygun)

Levha Kalınlık: TS 1119 standardı doğrultusunda B, C, E, BE, BC dalga üretilebilir.

Başlıca A-box Kutu Tipleri: Tam Kapak A-box, Yarım Kapak

A-box Kutu Kurulumu: Kurulum müşteri tarafından el ile veya otomatik kutu kurma makineleri ile sağlanabilir.

### ÜRÜN ÖZELLİKLERİ:

Fiziksel Özellikler	Standart	Birim	Ori.in Bilgileri
Boy ölçüsü	*Siparişe göre değişim gösterir.	mm	600
En ölçüsü	*Siparişe göre değişim gösterir.	mm	400
Yükseklik ölçüsü	*Siparişe göre değişim gösterir.	mm	320
Kalınlık	*Siparişe göre değişim gösterir.	mm	-
Kağıt Kalite	*Siparişe göre değişim gösterir.	Görsel Uygunluk	-
Roll Tipi (Bazen)	*Siparişe göre değişim gösterir.	Görsel Uygunluk	Normal Ofset
Yapışma	-	Görsel Uygunluk	-
ECT Kenar ezilme	TS EN ISO 3037	kN / m	-
Patlatma	TS 3123 EN ISO 2759	kPa	-
BCT Kutu çökme testi	TS EN ISO 12048	kgf	-
Etiket kontrol	-	Görsel Uygunluk	-
Görsel kontrol	-	Görsel Uygunluk	-

\*Siparişe göre değişim gösteren Orun fiziksel özelliklerinde (en-boy-kalınlık) değer aralığı  $\pm 3$  mm dir.

### Kimyasal Özellikler

Test liner-Fluting - High Power Fluting: %100 geri dönüşüm  
İmitasyon Kraft: Kraftliner geri dönüşümdür.

- İç yüzüde : Test liner
- Ara kat: Fluting,
- Dış yüzey: İmitasyon Kraft

### Mikrobiyolojik Özellikler

Gıda ile direkt temas amaçlı üretilen ürünlerde; uygun depolama koşullarında canlı mikroorganizma faaliyeti bulunmaz.

### Fiziksel Özellikler

Yüzeyi ve oluklu dalgaları düzgündür, sipariş ölçülerine uygun kesim yapılmıştır, yabancı malzeme içermez patlama/vırtılma vb kusur olmaz. İstifler düzdür. Palet etiketi ile tanımlanmaktadır.

