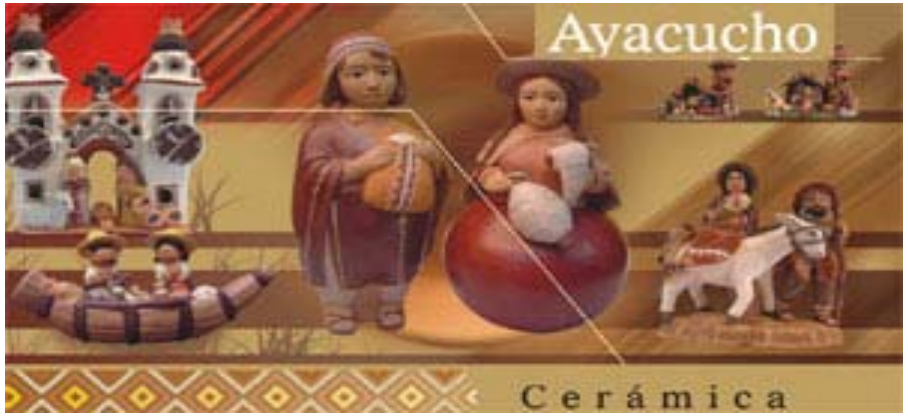
“EXPORTANDO ARTESANIA EN CARTON”

FOR EXPORT



CARVIMSA
GRUPO CARTOPEL - PERU

CARVIMSA
soluciones de empaque

1. CONOCIENDO LA FABRICACION DEL EMBALAJE

- Conocer proceso ayuda
- Características y comportamiento
- Limitaciones del producto
- Se deja al final

“Empacar en carton”

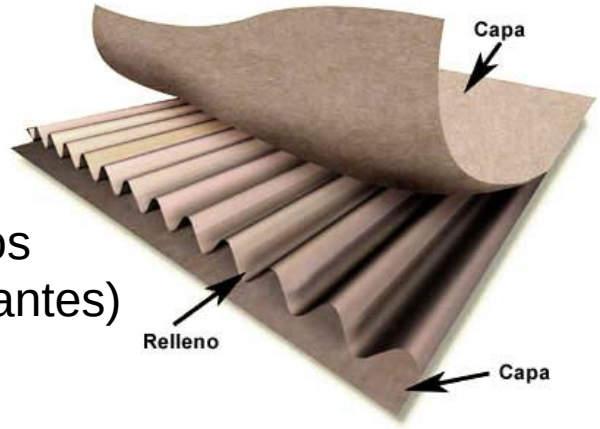
CARVIMSA
soluciones de empaque

Como y porque del cartón

partes

CONVERSION

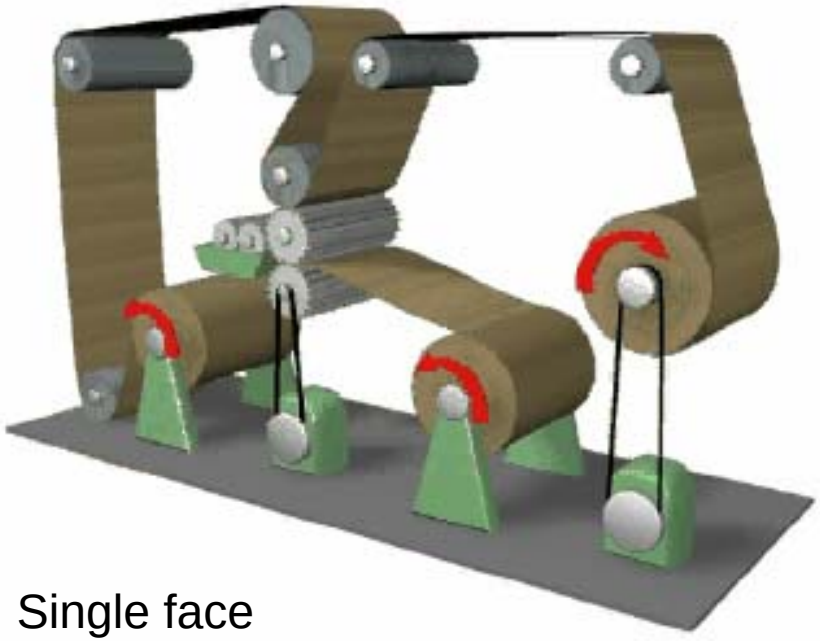
Corrugados
(Amortiguantes)



Materia prima

“Empacar en carton”

CARVIMSA
soluciones de empaque



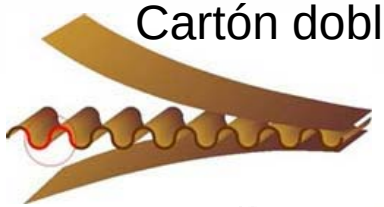
Componentes:
97% papel
3% goma y otros

Calidades de papel
Influye.

Tiempo de fabricación.
Cartón y acabados.

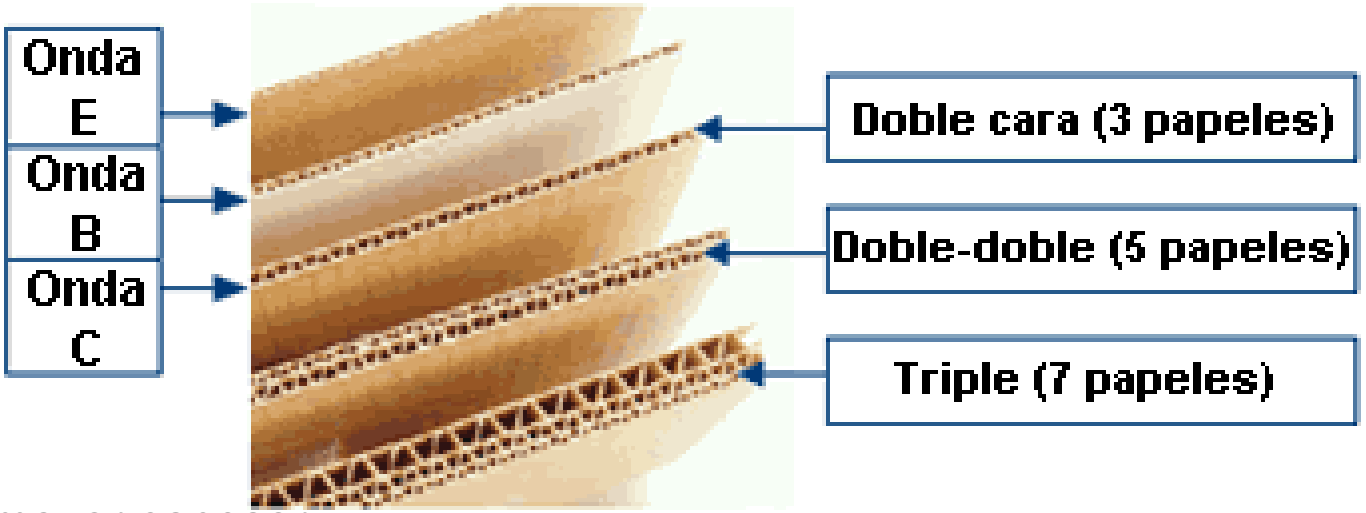
Single face

Cartón simple
Cartón doble

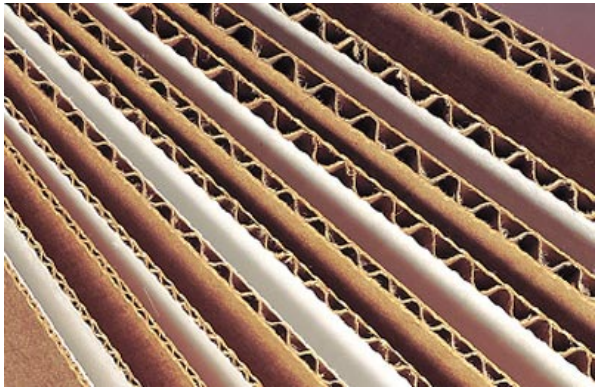


CARVIMSA
soluciones de empaque

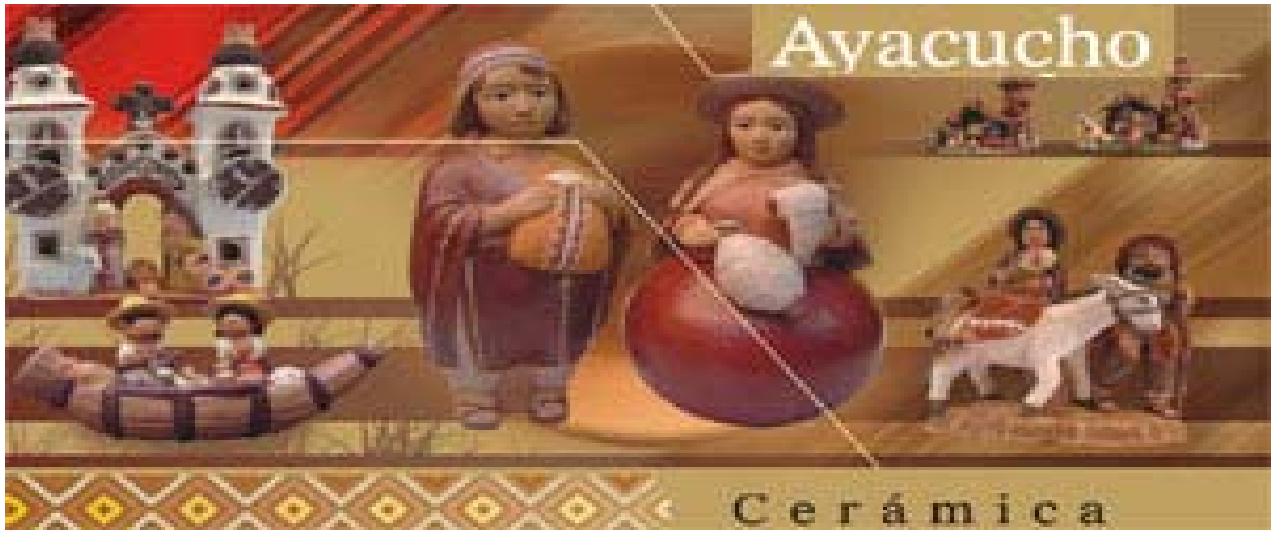
Productos



A mayor espesor
Mayor costo.



2. LO QUE DEBO SABER AL EMPACAR
Lo básico



CARVIMSA
soluciones de empaque

1. CUIDAR Y PROTEGER

Principio básico

Valor del producto vs valor de empaque
Costo Beneficio.

CARVIMSA
soluciones de empaque

2. *REVESTIR Y AGRUPAR*

Unidades de venta
Manera de acomodo
Necesidad de mi cliente

6 BOTELLAS

PLATOS, BOTELLAS **12 VASOS.**

CARVIMSA
soluciones de empaque

3. INFORMAR E IDENTIFICA

Información básica.
Exportador
Tipo producto
Cantidad
Contactos

CARVIMSA
soluciones de empaque

4. FACILITAR LA VENTA

El marketing es vital en el empaque.
Recordación de marca

FOR EXPORT

CARVIMSA
soluciones de empaque

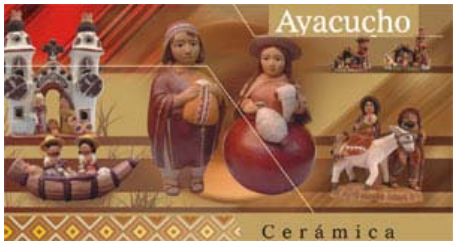
EL DISEÑO DE MI EMPAQUE

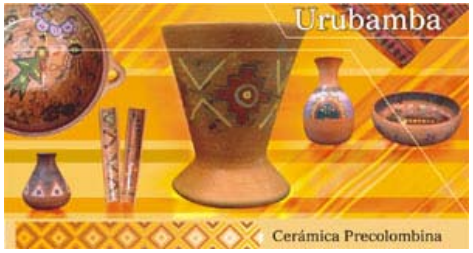
¿Qué consideraciones debo tener ?

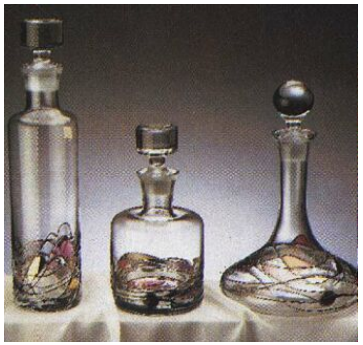
CARVIMSA
GRUPO CARTOPEL - PERU

CARVIMSA
soluciones de empaque

1) Forma del producto

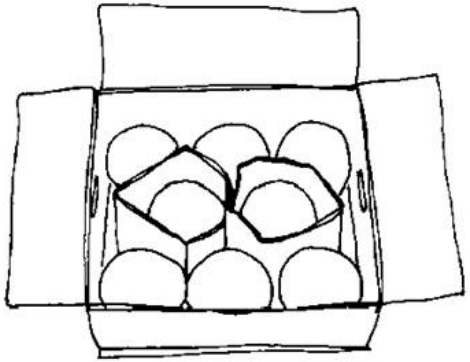






CARVIMSA
soluciones de empaque

2) Acomodo del producto.

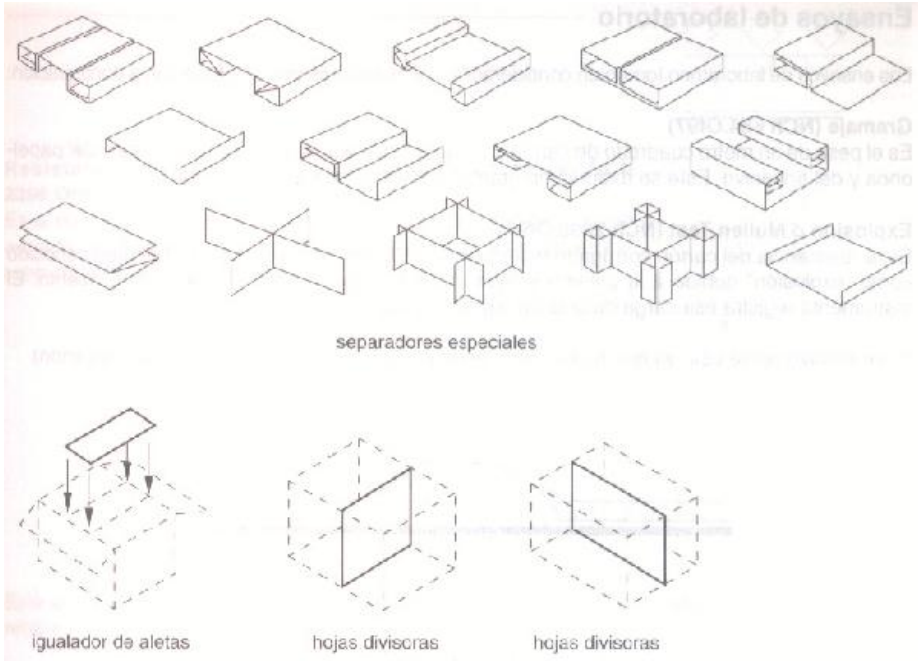


Amorfas ⟷ simétricas

ˆ\CONDICIONADORES TRADICIONALES

CARVIMSA
soluciones de empaque

ACONDICIONADORES NO TRADICIONALES



SINGLE FACE

Poliuretanos

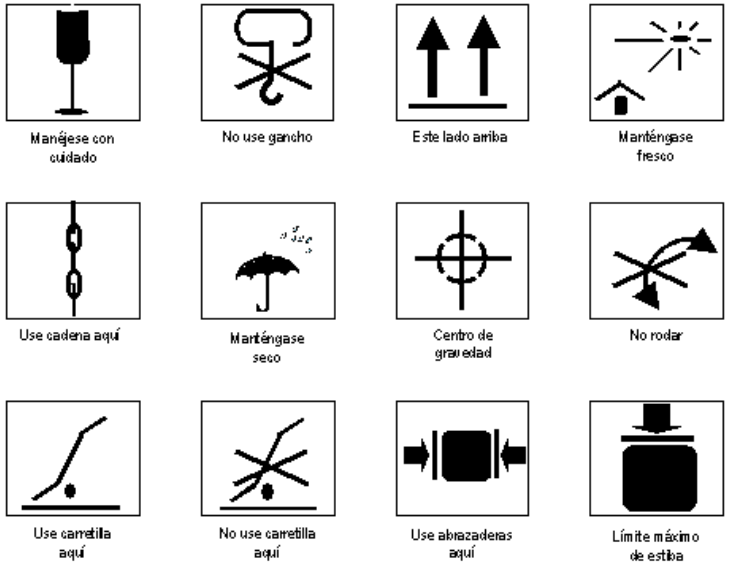
Papel y single face

CARVIMSA
soluciones de empaque

3) Manipulaciones

Estiba, movilización de cargas

PICTOGRAMAS

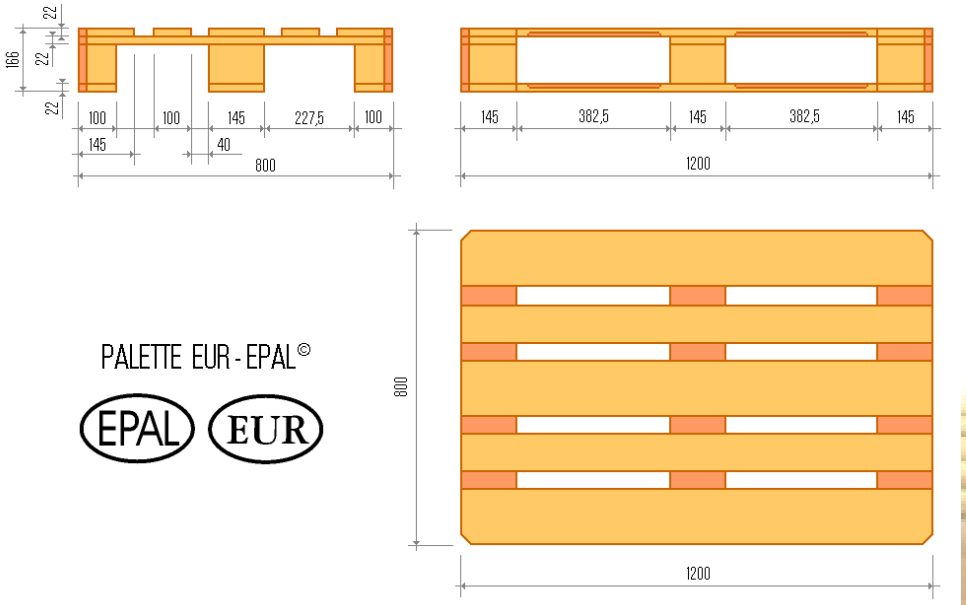


CARVIMSA
soluciones de empaque

3) Paletizados

Apoyo total en la superficie del Pallet.
Medias de las paletas

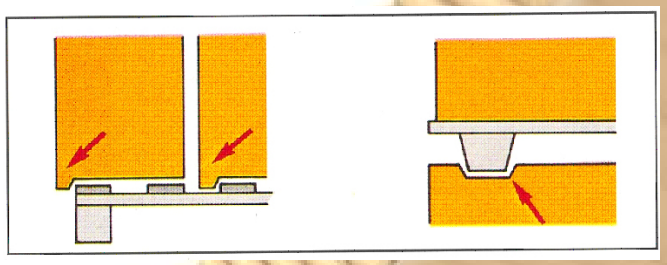
Estándar: 800 x 1200 (euro palet)
1000 x 1200



PALETTE EUR - EPAL©

EPAL EUR

Incorrecto



CARVIMSA
soluciones de empaque

3) PALETIZADOS

Contenedor 20 pies

Largo 5898 mm / 19´4"
Ancho 2352 mm / 7´9"
Alto 2393 mm / 7´10"

Contenedor 40 pies

Largo 12032 mm / 39´6"
Ancho 2352 mm / 7´9"
Alto 2393 mm / 7´10"

CARVIMSA
soluciones de empaque

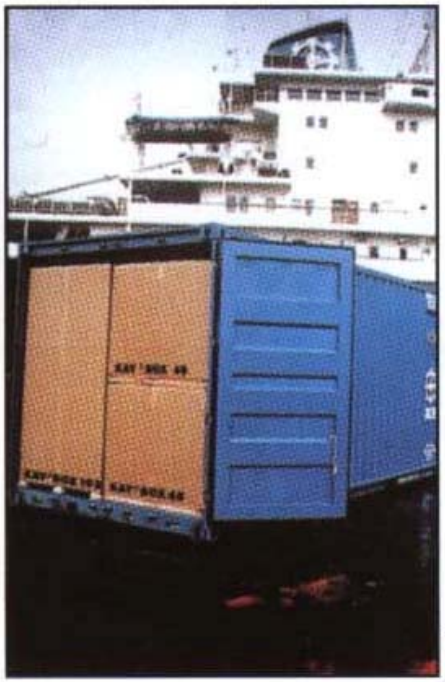
4) TRANSPORTE y ALMACENAMIENTO

TERRESTRE

Transporte terrestre: en camión

AEREO

MARITIMO

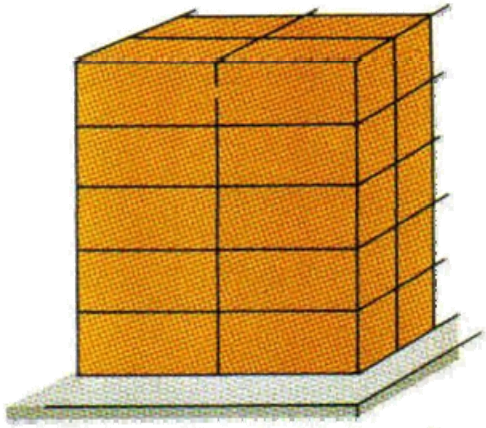


Almacenamiento en estantes de una paleta

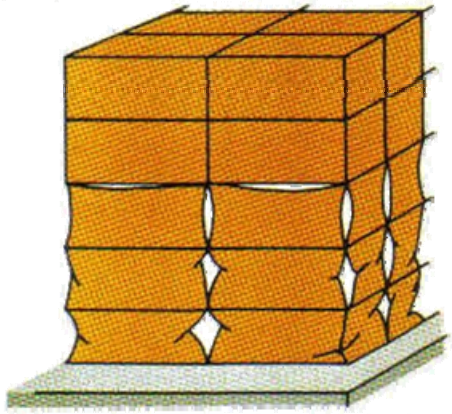
FOR EXPORT

CARVIMSA
soluciones de empaque

Vida útil del cartón



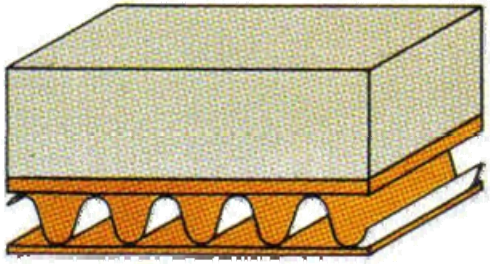
Después de
3 meses



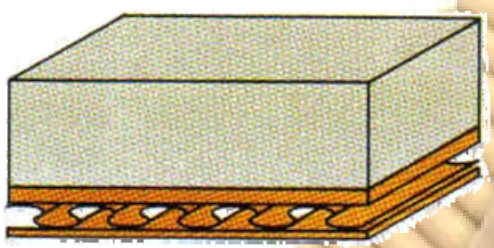
Después de
6 meses

Repercusión de la duración del almacenamiento sobre una caja paletizada

Humedad del cartón: 8%



Humedad del cartón: 15%



La resistencia al aplastamiento en plano del carón ondulado (y su calibre) disminuyen cuando aumenta su humedad

CARVIMSA
GRUPO CARTOPEL - PERU

FOR EXPORT

CARVIMSA
soluciones de empaque

En Resumen = Exigencias

- Cuidar y proteger
- Agrupar,unidades de venta
- Informacion basica , secundaria
- Marketing
- Manipulaciones
- Paletizacion
- Transporte y Almacenamiento
- Circuitos de distribucion y tiempo de vida
- Reciclaje y ayuda al medio ambiente.

“Un buen empaque de cartón es mi mejor aliado para exportar”
Muchas gracias !
Carlos Vélez Breña
Ingeniería de Empaques
Grupo Cartopel-Perú