

Tipo de documento: FORMATO	Código: ING-FOR-07
Área: INGENIERÍA	Revisión: 01
Título: FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO	Fecha: 31 AGO 2021

FECHA 03/01/2024

CLIENTE HERBAL & PLANTS

PRODUCTO

BOLSA SUP PROYECTA SHAKE CHOCOLATE 500 GR

CÓDIGO DEL PRODUCTO

D-0369_R-2

1.VENTAS	
11 ASESOR COMERCIAL DE LA CUENTA	GUILLERMO D
1.2 TIPO DE EMPAQUE	STAND UP POUCH
1.3 PRODUCTO LAMINADO: (APLICA / N/A)	APLICA
1.4 ESTRUCTURA DEL PRODUCT BOPP MATE 20 μ/PET MET 12 μ/	LDPE 300 GAUGES
^{1.5} PRODUCTO QUE SE EMPACA	POLVO

	EVERUCIÓN	
	.EXTRUSIÓN	
	TIPO DE MATERIAL A EXTRUIR: (HDPE (ALTA) / LDPE (LDPE
2.2	DINAJE REQUERIDO	36-38 DINAS
2.3	FÓRMULA CON LA QUE SE EXTRUIRÁ LA BOBINA	CE-21
2.4	PIGMENTO DE PELÍCULA: (SI (especificar color), N/A)	N/A(2.4)
	CALIBRE DE LA PELÍCULA Y TOLERANCIA	300 ± 10% GAUGES
2.6	TIPO DE BOBINÁMINA/TUBULAR/TUBULAR ABIERTA POR UN	LÁMINA
2.7	TIPO DE TRATADECCIONADO / UNA CARA / AMBAS CARAS / SIN TR	UNA CARA
2.8	ANCHO DE BOBINA Y TOLERANCIA	76 + 1 CM
2.9	ANCHO DE CORE Y TOLERANCIA	76 + 3 CM
2.10	DIÁMETRO DE BOBINA Y TOLERANCIA	N/A
2.11	MÁXIMO DE EMPALMES POR BOBINA	1
2.12	ORIENTACIÓN DE BOBINA EN TARIMA: (HORIZONTAL/	HORIZONTAL
2.13	TIPO DE EMPAQUE PARA BOBINA: (EMPLAYE / BOLSA	EMPLAYE
2.14	PESAR PRODUCTO POR: (TARIMA / BOBINA / AMBOS)	BOBINA
2.15	PESO NETO PROMEDIO DE BOBINA (KG)	300 + 50 KG
2.16	ETIQUETADO: (NOLEO INDIVIDUAL) TANIMA / ANIBOS	ROLLO
2.17		2 X 1
2.18	NUMERO DE BOBINAS EN TARIMA (PZ)	2
2.19	PESO NETO PROMEDIO POR TARIMA (KG)	600 + 100 KG
2.20	LA TARIMA LLEVARA EMPLAYE: (APLICA / N/A)	N/A(2.20)
2.21	LA TARIMA SERA FLEJADA: (APLICA / N/A)	N/A(2.21)

OBSERVACIONES DEL PROCESO DE EXTRUSIÓN

`		
3	.IMPRESIÓN DIGITAL	
3.1	MATERIAL A IMPRIMIR	BOPP MATE
3.2	DINAJE REQUERIDO PARA SU IMPRESIÓN	36 – 38 DINAS
3.3	CALIBRE DEL MATERIAL A IMPRIMIR Y TOLERANCIA	20 μ
3.4	ANCHO DE BOBINA A IMPRIMIR Y TOLERANCIM)	76 + 1 CM
3.5	GROSORE CORE: (10 MM / OTRO)	10 MM
3.6	ANCHO DE CORE Y TOLERANCIA (CM)	76 + 3 CM
3.7	DESARROLLO A IMPRIMIR (MANGA)	N/A
3.8	REPETICIONES AL EJE	1
3.9	REPETICIONES AL DESARROLLO	1
3.10	CANTIDAD DE TINTAS A IMPRIMIR	5 TINTAS
3.11	TIPO DE IMPRESIÓN: (INTERNA/EXTERNA)	INTERNA
3.12	TIPO DE TINTAS A UTILIZAR	HP ELECTROINK
3.13	TIPO DE BARNIZ SOBRE LA IMPRESIÓN (MATE, BRILL	N/A(3.13)
3.14	FIGURA DE EMBOBINADO AL SALIR DE IMPRESIÓN (1,	3
3.15	VALIDACIÓN DE COLOR(MORS:TRA / PANTONE) TOLERANCIA E	PANTONE
3.16	MÁXIMO DE EMPALMES POR BOBINA	1
3.17	TIPO DE EMPAQUE PARA BOBINA: (BOLSA, EMPLAYE,	EMPLAYE
3.18	ORIENTACIÓN DE BOBINA EN TARUMAZONTAL/ VERTICAL)	HORIZONTAL
3.19	PESAR PRODUCTO PARIMA / BOBINA / AMBOS)	BOBINA
3.20	DIÁMETRO DE BOBINA Y TOLERANCIA (CM)	VER OBSERVACIONES
3.21	PESO NETO PROMEDIO DE BOBINA (KG)	VER OBSERVACIONES
3.22	ETIQUETADO: (ROLLO INDIVIDUAL / TARIMA / AMBOS)	ROLLO INDIVIDUAL
3.23	NUMERO DE BOBINAS POR CAMA Y CAMAS POR TARIN	2X1
3.24	NUMERO DE BOBINAS EN TARIMA (PZ)	2
3.25	PESO NETO PROMEDIO POR TARIMA (KG)	VER OBSERVACIONES
3.26	LA TARIMA LLEVARA EMPLAYE: (APLICA / N/A)	APLICA
3.27	LA TARIMA SERA FLEJADA: (APLICA / N/A)	N/A(3.27)

OBSERVACIONES DE IMPRESIÓN



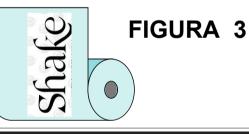
<mark>IMPORTANTE:</mark>

EL PESO DE LA BOBINA DEPENDERÁ DE LA CANTIDAD DE METROS IMPRESO Y AL MISMO TIEMPO DE LA ORDEN DE PRODUCCIÓN.



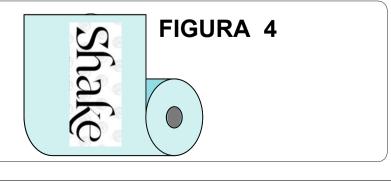
4. LAMINADO	
4.1 ESTRUCTURA DEL PROD BOPP MATE 20 μ/ PET MET 12 μ/ LDF	E 300 GAUGES
42 MATERIAL IMPRESO	BOPP MATE
4.2.1 CALIBRE DE PELÍCULA Y TOLERANCIA	20 μ
4.2.2 ANCHO DE BOBINA Y TOLERANCIA (CM)	76 + 1
4.2.3 TIPO DE TRATA do a cara / Ambas caras)	AMBAS CARAS
4.3 MATERIAL PARA LAMINAR №1	PET MET
4.3.1 CALIBRE DE LA PELÍCULA Y TOLERANCIA	12 μ
4.3.2 ANCHO DE BOBINA Y TOLERANCIA (CM)	76 + 1 CM
4.3.3 TIPO DE TRATADOMA CARA / AMBAS CARAS)	UNA CARA
4.3.4 TIPO DE LAMINAQIÓNERNA / EXTERNA)	INTERNA
44 MATERIAL PARA LAMINAR Nº2	LDPE
4.4.1 CALIBRE DE LA PELÍCULA Y TOLERANCIA	300 GAUGES
4.4.2 ANCHO DE BOBINA Y TOLERANCIA (CM)	76 + 1 CM
4.4.3 TIPO DE TRATADO: (UNA CARA / AMBAS O	
4.4.4 TIPO DE LAMINACIÓN (INTERNA / EXTERN	INTERNA
MATERIAL PARA LAMINAR Nº3	N/A(4.5)
4.5.1 CALIBRE DE LA PELÍCULA	N/A(4.5.1)
4.5.2 ANCHO DE BOBINA Y TOLERANCIA (CM)	N/A(4.5.2)
4.5.3 TIPO DE TRATADO: (UNA CARA / AMBAS O	N/A(4.5.3)
4.5.4 TIPO DE LAMINACIÓN (INTERNA / EXTERNA)	N/A(4.5.4)
4.6 MATERIAL PARA LAMINAR Nº4	N/A(4.6)
4.6.1 CALIBRE DE LA PELÍCULA	N/A(4.6.1)
4.6.2 ANCHO DE BOBINA Y TOLERANCIA (CM)	N/A(4.6.2)
4.6.3 TIPO DE TRATADO: (UNA CARA / AMBAS CARAS)	N/A(4.6.3)
4.6.4 TIPO DE LAMINACIÓN (INTERNA / EXTERNA)	N/A(4.6.4)
4.7 MEDIDA DE LA MANGA PARA TRANSFERENCIA (CM)	76 + 1 CM
4.8 ANCHO DE CORE Y TOLERANCIA (CM)	76 + 3 CM
4.9 DIÁMETRO Y GROSOR DE CORE (CM)	N/A(4.9)
4.10 DIÁMETRO DE BOBINA Y TOLERANCIA (CM)	N/A(4.10)
MÁXIMO DE EMPALMES POR BOBINA	1
ORIENTACIÓN DE BOBINA EN RACK	HORIZONTAL
4.13 TIPO DE EMPAQUE PARA BOBINA	EMPLAYE
4.14 ETIQUETADO: (ROLLO INDIVIDUAL / TARIMA / AMBOS)	ROLLO
PESAR PRODUCTO POR: (TARIMA / BOBINA / AMBOS)	BOBINA
PESO NETO PROMEDIO DE BOBINA (KG)	300 KG
4.17	

OBSERVACIONES DEL PROCESO DE LAMINADO



5	.REFILADO	
51	PROCESO A REALIZAR: (DOBLADO, REFILADO, AMBOS	REFILADO
5.2	ANCHO FINADE BOBINA AL REFILARSE/DOBLARSENCTO	61 + 3 CM
5.3	ACABADO DE LA BOBINA: (COMERCIAL/ESPEJO)	ESPEJO
5.4	ANCHO DE CORE Y TOLERANCIA	61 + 3 CM
5.5	GROSOR DE CORE: (10 MM / OTRO)	10 MM
5.6	FIGURA DE EMBOBINADO EN REFILADO/DOBLADO (1,	
5.7	LA BOBINA SE REFILARA/DOBDARMETROS, DIÁMETRO O P	DIÁMETRO
5.8	METROS POR BOBINA AL REFILARSE/DOBLARSE Y TOL	N/A(5.8)
5.9	DIAMETRO DE BOBINAMETILARSE/DOBLARSE Y TOLERANCIA	49 + 1 CM
5.10	MÁXIMO DE EMPALMES POR BOBINA	1
5.11	SEÑALIZACIÓN DE EMPALME:	CINTA ROJA
5.12	ORIENTACIÓN DE BOBINA EN TARIMA: (HORIZONTAL/	HORIZONTAL
5.13	TIPO DE EMPAQUE PARA BOBNIMAYE / BOLSA / N/A)	EMPLAYE
5.14	PESAR PRODUCTO PORIMA / BOBINA / AMBOS)	BOBINA
5.15	PESO NETO PROMEDIO DE BOBINA (KG)	N/A(5.15)
5.16	ETIQUETAD(@OLLO INDIVIDUAL / TARIMA / AMBOS)	ROLLO
5.17	NUMERO DEOBINASOR CAMA Y CAMAS POR TARIMA (PZ)	2 X 1
5.18	NUMERO DE BOBINAS EN TARIMA (PZ)	2
5.19	PESO NETO PROMEDIO POR TARIMA (KG)	N/A(5.19)
5.20	LA TARIMA LLEVARA EMPALAYŒA / N/A)	N/A(5.20)
5.21	LA TARIMA SERA FLEJADA: (APLICA / N/A)	N/A(5.21)
	LA TARIMA SERA FLEJADA: (APLICA / N/A)	` ′

OBSERVACIONES DE REFILADO



MEDIDA DEL EMPAQUE: (ANCHO Y ALTO) (CM)	v
	17 X 25 CM
TIPO DE EMPAQUE	STAND UP POUCH
TIPO DE SELLO	SELLO K
TIPO DE ACABADO	ZIPPER/ MUESCA
EL PRODUCTO LLEVA PERFORACIÓN: (APLICA / N/A)	N/A(6.5)
CANTIDAD DEERFORACIONES	N/A(6.6)
EL PRODUCTO LLEVA SUAJE: (APLICA / N/A)	N/A(6.7)
TIPO DE SUAJE:	N/A(6.8)
EMPACADO DE PRODUCTO: (KILEADO / PIEZAS / GRA	PIEZAS
CANTIDAD DE PIEZAS POR PAQUETE (PZ)	VER OBSERVACIONES
TIPO DE EMBAL/LýEque resguarda el producto): (BOLSA /	
² MEDIDA DEL EMBALAJE:	VER OBSERVACIONES
PESAR PRODUCTO POR: (TARIMA / BULTO / CAJA)	
PESO NETO PROMEDIO DE: (BULTO / CAJA/ OTR O G)	CAJA VER OBSERVACIONES
ETIQUETADO: (BULTO O CAJA INDIVIDUAL / TARIMA /	CAIA
NUMERO DE BULTOS O CAJAS POR CAMA Y CAMAS PORPEARIM	AVER OBSERVACIONES
NUMERO DE BULTOS O CAJAS POR TARIMA (PZ)	VER OBSERVACIONES
PESO NETO PROMEDIO POR TARIMA: (KG)	VER OBSERVACIONES
LA TARIMA LLEVARA EMPLAYE: (APLICA / N/A)	APLICA
LA TARIMA SERA FLEJADA: (APLICA / N/A)	N/A(6.20)
1	13/2(0.20)
2	
3	
4	

OBSERVACIONES DEL PROCESO DE CONVERSIÓN

ENCARGADO DE ÁREA / SUPERVISOR:

LA CANTIDAD DE PIEZAS DENTRO DE LA CAJA DEPENDERÁ DE LA DISPONIBILIDAD DE LA MISMA.

SE RECOMIENDA MILLARES O MEDIOS MILLARES COMPLETOS:

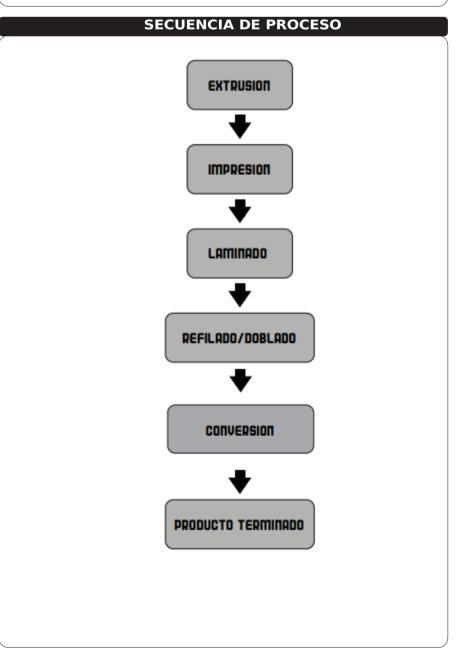
O BIEN: 250, 500, 1000 PIEZAS, ETC POR CAJA.

IMPORTANTE: ETIQUETAR EN CADA CAJA LA CANTIDAD DE PIEZAS.

EL ACAMADO DE LAS CAJAS NO DEBEN EXCEDER LAS DIMENSIONES DE LA TARIMA Y UNA ALTURA DE 1,1 MTS.

IMPORTANTE:

ESTE PRODUCTOS ES POLVO, CONSIDERARLO EN PRUEBAS DE HERMETICIDAD.



DISEÑADOR RICARDO CAMPOS & ING IRIRIANA MARTÍNEZ