

**PRODUCTO** : EARTH PACT NATURAL GREASE RESISTANT KIT 7 233  
**CÓDIGO** : 671023308  
**FECHA DE EMISIÓN** : 13/03/2017  
**ÚLTIMA REVISIÓN** : 21/11/2016

Características	Unidades	Método	LIMITE DE ESPECIFICACION		
			Máximo	Mínimo	Objetivo
BLANCURA LF	% TECH				40.00
CALIBRE	MICRA		370.00	342.00	356.00
CURL 50%HR	MM		4.00	-4.00	0.00
HUMEDAD	%		7.00	6.00	6.50
PESO BASICO	GR/M2		244.00	221.00	233.00
RESIST. A GRASA	NUMERO			7.00	
RIGIDEZ TAB CD	GRAMOS * CENTIMETRO			30.00	35.00
RIGIDEZ TAB MD	GRAMOS * CENTIMETRO			50.00	60.00
RUGOSIDAD MENOR	MICRA		9.50		



**PRODUCTO** : EARTHFACT NATURAL GREASE RESISTANT KIT 7 270G  
**CÓDIGO** : 671027008  
**FECHA DE EMISIÓN** : 13/03/2017  
**ÚLTIMA REVISIÓN** : 21/11/2016

Características	Unidades	Método	LIMITE DE ESPECIFICACION		
			Máximo	Mínimo	Objetivo
BLANCURA LF	% TECH				40.00
CALIBRE	MICRA		422.00	390.00	406.00
CURL 50%HR	MM		4.00	-4.00	0.00
HUMEDAD	%		7.00	6.00	6.50
PESO BASICO	GR/M2		281.00	259.00	270.00
RESIST. A GRASA	NUMERO			7.00	
RIGIDEZ TAB CD	GRAMOS * CENTIMETRO			48.00	57.00
RIGIDEZ TAB MD	GRAMOS * CENTIMETRO			80.00	92.00
RUGOSIDAD MENOR	MICRA		9.50		



**PRODUCTO** : EARTHFACT NATURAL GREASE RESISTANT KIT 7 302G  
**CÓDIGO** : 671030208  
**FECHA DE EMISIÓN** : 13/03/2017  
**ÚLTIMA REVISIÓN** : 21/11/2016

Características	Unidades	Método	LIMITE DE ESPECIFICACION		
			Máximo	Mínimo	Objetivo
BLANCURA LF	% TECH				40.00
CALIBRE	MICRA		475.00	439.00	457.00
CURL 50%HR	MM		4.00	-4.00	0.00
HUMEDAD	%		7.00	6.00	6.50
PESO BASICO	GR/M2		314.00	290.00	302.00
RESIST. A GRASA	NUMERO			7.00	
RIGIDEZ TAB CD	GRAMOS * CENTIMETRO			54.00	63.00
RIGIDEZ TAB MD	GRAMOS * CENTIMETRO			100.00	115.00
RUGOSIDAD MENOR	MICRA		9.50		



**El papel suministrado en la presentación de ROLLOS tiene las siguientes tolerancias**

DIMENSION	TOLERANCIA en mm
Ancho de Rollo	Ancho nominal + 3,0 mm
Diámetro	Diámetro nominal $\pm$ 50 mm

**El papel suministrado en las presentaciones de HOJAS tiene las siguientes tolerancias**

FORMATO DE LA HOJA en centímetros		TOLERANCIA en milímetros	
LARGO	ANCHO	en el LARGO	en el ANCHO
Largo hasta 100 cm	Ancho hasta 120 cm	- 0,0 a + 2,0 mm	- 0,0 a + 1,0 mm
Largo hasta 130 cm		- 0,0 a + 2,5 mm	
Largo mayor a 130 cm		- 0,0 a + 3,0 mm	

**NOTAS**

\* Se recomienda usar en un tiempo no mayor a seis meses a partir del despacho de la planta de producción. Mantenerlo bajo condiciones óptimas de almacenamiento como son protegido de la humedad ambiental, de la luz solar y de los cambios fuertes de temperatura. En todo momento conservar el empaque original.

\* Las fichas técnicas de producto contienen los valores estándares de nuestra producción con sus respectivos rangos de tolerancia. Los datos de producción se consideran que cumplen apropiadamente cuando el 95% de las veces están en el rango dado (95% de la probabilidad), según con la norma técnica Tappi T-1206. Nos reservamos el derecho a la modificación de las tolerancias de las pruebas del papel.

\* Las mediciones son realizadas bajo condiciones controladas de temperatura a  $23 \pm 2^\circ\text{C}$  y Humedad relativa de  $50 \pm 5\%$  acorde con la norma técnica Tappi T-402. El usuario es responsable de la seguridad en los procedimientos cuando realice sus propias verificaciones en el producto. Recomendamos que contacte a CARVAJAL Pulpa y Papel - [www.propal.com.co](http://www.propal.com.co) si tiene dudas sobre el tipo de uso que le debe dar al producto o sobre la seguridad para las evaluaciones de este.