

PAPELES ESMALTADOS

ESTRUCTURA

LP210 – T – K80

TIPO DE IMPRESIÓN: ROLLO A ROLLO
CARA DE IMPRESIÓN: PAPEL ESMALTADO – LP210
ADHESIVO: TEXTIL – T
RESPALDO: PAPEL KRAFT – K80

CARA DE IMPRESIÓN:

DESCRIPCIÓN: papel clay coated, C1S, blanco, fibra corta, semibrillante. Este material se caracteriza por la facilidad de impresión y troquelado.

Propiedades	LP210	Unidad	Variación
Peso	210	g/m ²	± 9
Calibre	202	µm	± 12
Resistencia a la tensión (MD)	>3.1	KN/m	

Los criterios evaluados por ARclad S.A., son solo una guía general dada la diferencia en sustratos, así como las condiciones variables y particulares. Por lo tanto recomendamos hacer la evaluación de nuestros productos en sus aplicaciones específicas, para asegurar que trabajen adecuadamente de acuerdo a sus requerimientos y condiciones.

ADHESIVO:

T – Textil

NATURALEZA: resina acrílica

CARACTERÍSTICAS: alta cohesión y fácil remoción sin deteriorar la apariencia y brillo de las prendas.

TECNOLOGÍA: emulsión

USOS O APLICACIONES: desarrollado para prendas textiles livianas y delicadas, debido al acabado y prelavado de los textiles, se debe validar la adhesión y la no migración de adhesivo.

CÓDIGO: T

COMPORTAMIENTO DEL ADHESIVO

Adherencia a Temperatura Ambiente	(23 ± 2) ° C
Algodón, lino, poliéster, seda, lycra, nylon	B
Otras Características	
Rango temperatura servicio	-10 °C a 90 °C
Rango temperatura Aplicación	0 °C a 40 °C
Adherencia Inicial	R
Cohesión	E
Troquelabilidad	E
Transparencia	E
Vida Útil (Meses)	36
Regulación	FDA Contacto indirecto
E: Excelente B: Bueno R: Regular NA: No Aplica	

Los criterios evaluados por ARclad S.A., son solo una guía general dada la diferencia en sustratos, así como las condiciones variables y particulares. Por lo tanto recomendamos hacer la evaluación de nuestros productos en sus aplicaciones específicas, para asegurar que trabajen adecuadamente de acuerdo a sus requerimientos y condiciones.

RESPALDO:

K80 - Papel Kraft Siliconado

CARACTERÍSTICAS: papel Kraft blanqueado y calandrado.

TECNOLOGÍA: solvent less

USOS O APLICACIONES: excelente soporte durante los procesos de impresión "hoja a hoja", su alta resistencia facilita el troquelado con medio corte.

CÓDIGO: K80

Propiedades	K80	Unidad	Variación
Peso	82	g/m ²	± 4
Calibre	87	µm	± 6

APLICACIÓN ESTRUCTURA:

Papel autoadhesivo blanco, esmaltado semibrillante. La cara de impresión es apta para impresión por flexo gráfica, screen y offset. Esta referencia en formato de hojas, está enfocada para impresión Litográfica. La aplicación de este producto es para la industria en general que requiera etiquetas de alta calidad, impresas multicolor, con acabado semibrillante y alto cuerpo. El adhesivo T está diseñado para textiles livianos y delicados, que requieran una baja adhesión. El respaldo presenta excelente estabilidad dimensional, desempeño en el proceso de troquelado plano y dispensado manual.

Propiedades	LP210-T-K80	Unidad	Variación
Peso	309	g/m ²	±7%
Calibre	304	µm	±8%

Los criterios evaluados por ARclad S.A., son solo una guía general dada la diferencia en sustratos, así como las condiciones variables y particulares. Por lo tanto recomendamos hacer la evaluación de nuestros productos en sus aplicaciones específicas, para asegurar que trabajen adecuadamente de acuerdo a sus requerimientos y condiciones.

RECOMENDACIONES PARA EL ALMACENAMIENTO

- No retire los rollos del empaque original hasta el momento en que los va a imprimir, porque los cambios en la humedad relativa pueden ocasionar pérdida o incremento de la tensión, deterioro en el core interno y hasta pérdida de la alineación en la bobina.
- Almacenar en un lugar seco y fresco, mantener el material alejado de fuentes de calor e ignición o la luz directa del sol.
- Almacenar y procesar el material bajo condiciones estables de humedad y temperatura. Las condiciones ideales son 23 ± 2 ° C y humedad relativa entre 50 y 55 %.
- Cuando use parcialmente un rollo, regrese el sobrante a su empaque original.
- Rollos de diferente diámetro exterior deben ser apilados en columnas independientes.
- Apoyar los rollos sobre superficies planas, en pilas no mayores a 1 metro de altura.
- No apoyar los rollos de costado (el eje del core debe quedar perpendicular respecto al piso), así se evitará su deformación.

La información que aparece en esta ficha técnica se ofrece para su consideración, basada en nuestro conocimiento y experiencia, sin embargo no debe usarse como recomendación para la utilización de estos productos en ninguna aplicación determinada. LAS PROPIEDADES DE ESTA PAGINA NO DEBEN SER INTERPRETADOS COMO GARANTIA DE LAS PROPIEDADES DE DESEMPEÑO.

Nos reservamos el derecho de modificar este documento sin previo aviso.

Los criterios evaluados por ARclad S.A., son solo una guía general dada la diferencia en sustratos, así como las condiciones variables y particulares. Por lo tanto recomendamos hacer la evaluación de nuestros productos en sus aplicaciones específicas, para asegurar que trabajen adecuadamente de acuerdo a sus requerimientos y condiciones.
