

PAPELES ESMALTADOS

ESTRUCTURA

LU60 – A – K55S

TIPO DE IMPRESIÓN: ROLLO A ROLLO – HOJAS (OFF SET)
CARA DE IMPRESIÓN: PAPEL ESMALTADO – LU60
ADHESIVO: ÁLBUM - A
RESPALDO: PAPEL SILICONADO – G62S

CARA DE IMPRESIÓN:

DESCRIPCIÓN: papel Clay Coated, C1S, blanco, fibra larga, semibrillante. Este material se caracteriza por la facilidad de impresión y troquelado.

Propiedades	LU60	Unidad	Variación
Peso	60	g/m ²	± 3
Calibre	52	μ	± 4

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:

A – Álbum

NATURALEZA: acrílica

CARACTERÍSTICAS: muy transparente, de muy buena cohesión, buena estabilidad química y física, con muy buen comportamiento durante el troquelado y el guillotinado.

USOS O APLICACIONES: etiquetas autoadhesivas para la fabricación de cromos para álbum.

CODIGO: A

COMPORTAMIENTO DEL ADHESIVO

Adherencia a Temperatura Ambiente	(23 ± 2) ° C
Papel	B
Cartón	NA
Vidrio	NA
Metal	NA
Polietileno y Polipropileno	NA
PVC/PC/PET/PS	NA
Frutas	NA
Otras Características	
Rango temperatura servicio	0°C a 40°C
Rango temperatura Aplicación	0°C a 40°C
Adherencia Inicial	R
Cohesión	E
Troquelabilidad	E
Transparencia	B
Vida Util (Meses)	12
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: K55S - Papel Kraft Siliconado

CARACTERÍSTICAS: papel Kraft blanqueado y calandrado.

TECNOLOGÍA: siliconado solvent less.

USOS O APLICACIONES: excelente soporte durante los procesos de impresión “rollo a rollo” y troquelado.

Propiedades	K55	Unidad	Variación
Peso	55	g/m ²	± 3
Calibre	55	µm	± 4

APLICACIÓN ESTRUCTURA:

Papel autoadhesivo blanco, esmaltado semibrillante. La estructura es apta para impresión por flexografía, rotograbado. La aplicación de este producto es para la industria en general que requiera etiquetas de alta calidad, impresas multicolor y con acabado semibrillante. El adhesivo A es especial para etiquetas coleccionables, para álbumes donde se requiere removibilidad en las primeras horas. El respaldo presenta excelente estabilidad dimensional y desempeño en los procesos de troquelado y dispensado manual.

Propiedades	LU60-A-K55S	Unidad	Variación
Peso	126	g/m ²	±7%
Calibre	116	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 $23 \pm 2^{\circ} \text{C}$ 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.

VIDA ÚTIL

La vida útil de producto es 12 meses después de producción, siempre y cuando el material se almacene en su empaque original sin ningún tipo de procesamiento, conservado bajo las recomendaciones de almacenamiento mencionadas en el punto anterior.

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.