

Art 80 / SP123 / KW 80

Lámina

Art 80

Descripción Papel estucado de alto brillo exento de pasta mecánica con excelente resistencia a la tracción.

Aplicaciones Para etiquetas que requieran una excelente definición de imagen y de realce de impresión. Para máquinas de impresión y conversión a alta velocidad. Utilizado en el sector de la alimentación, bebidas (como vino tinto, licores, bebidas alcohólicas), logística, papelería y para productos cosméticos

Imprimabilidad Adecuado para la impresión en flexografía (todas las variantes), tipografía (convencional y UV), serigrafía, hot stamping, transferencia térmica, láser, offset convencional, offset UV.

Propiedad	Norma	Unidades	Valor	Tolerancia
Gramaje	ISO 536	g/m ²	80	± 4%
Espesor	ISO 534	µm	61	± 6
Lisura Bekk	ISO 5627	s	≥ 1300	
Blancura ISO	ISO 2470-2	%	117	± 3
Opacidad	ISO 2471	%	87	-2
Brillo papel 75°	ISO 8254-1	%	72	± 5
Resistencia tracción L	ISO 1924-2	kN/m	4,4	-0,7

Adhesivo

SP123

Descripción Adhesivo acrílico superpermanente con alto tack. Indicado para superficies difíciles y rugosas como maderas, cartones y plásticos como el PE (HD), el PP, PET y PVC.

Caducidad 2 años desde su fabricación en las siguientes condiciones de almacenaje: 20°C de temperatura y 50% de humedad relativa.

Propiedad	Norma	Unidades	Valor	Tolerancia
Adhesión (Peel 180° 20'/acero inoxidable)	FTM 1	N/25mm	17,2	≥ 13,5
Cohesión (1kg, in ² /vidrio)	FTM 8	min	100	≥ 60
Tack (Quick Stick acero inoxidable)	FTM 9	N	11	≥ 9,8
Temperatura mínima de aplicación		°C	+5	
Temperatura mínima de servicio		°C	-20	
Temperatura máxima de servicio		°C	+80	

Soporte

Kraft White 80

Descripción Papel soporte estucado blanco una cara con buena planidez disponible en color blanco. Disponible únicamente sin cortes

Color Blanco

Propiedad	Norma	Unidades	Valor	Tolerancia
Gramaje	ISO 536	g/m ²	80	± 4%
Espesor	ISO 534	µm	81	± 4
Resistencia tracción L/T	ISO 1924-2	kN/m	4,6/2,3	-0,6/-0,3

Certificados

Certificados de producto

Lámina

Art 80

Contacto alimentos (BfR XXXVI) - Láminas y Soportes (papel)

Análisis sensorial según Norma EN 1230

Envases y residuos de envases según Directiva 94/62/CE

Seguridad juguetes según Norma EN 71-3

Aparatos eléctricos y electrónicos (RoHS)

Adhesivo

SP123

Seguridad juguetes según Norma EN 71-3

Seguridad juguetes según Norma EN 71-9

Envases y residuos de envases según Directiva 94/62/CE

Recomendación alemana BfR XIV (ISEGA) - Adhesivos

Soporte

Kraft White 80

Contacto alimentos (BfR XXXVI) - Láminas y Soportes (papel)

Envases y residuos de envases según Directiva 94/62/CE

Seguridad juguetes según Norma EN 71-3

Aparatos eléctricos y electrónicos (RoHS)

Todos los valores están sujetos a cambio sin aviso previo. Última actualización 19/01/2016.

Toda la información técnica aquí recogida está basada en nuestra experiencia y conocimiento y debe considerarse sólo como una recomendación general.

Nuestra fábrica de autoadhesivos dispone de las certificaciones de Calidad y Medioambiente ISO 9001, ISO 14001, ISO 50001 y EMAS y de la certificación de seguridad y salud laboral ISO 45001. Además, las láminas de papel Adestor están disponibles bajo pedido con las certificaciones PEFC™ y FSC® de Cadena de Custodia.