

Offset Duplex / A251 / GA62

Lámina

Offset Duplex

Descripción Complejo formado por lámina Offset (papel no estucado calandrado), adhesivo permanente A251 y soporte glassine ámbar de 62g/m².

Aplicaciones Utilizado en las aplicaciones de logística, trazabilidad y control de almacenes.

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

Propiedad	Norma	Unidades	Valor	Tolerancia
Gramaje	ISO 536	g/m ²	135	70-76
Espesor	ISO 534	µm	137	± 2
Lisura Bekk	ISO 5627	s	≥250	
Blancura ISO	ISO 2470-2	%	101.5	± 2
Blancura CIE	ISO 11475	%	158.2	± 5
Opacidad	ISO 2471	%	89	-2
Resistencia tracción húmedo L/T	ISO 1924-2	kN/m	5.0/3.0	-1

Adhesivo

A251

Descripción Adhesivo acrílico permanente estándar. Uso general sobre un gran número de sustratos. Buena adherencia sobre superficies ligeramente rugosas y/o curvadas.

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	15,4	≥ 12,3
Cohesión (1kg, in ² /vidrio)	FTM 8	min	100	≥ 60
Tack (Quick Stick acero inoxidable)	FTM 9	N	10,3	≥ 7,8
Temperatura mínima de aplicación		°C	+5	
Temperatura mínima de servicio		°C	-20	
Temperatura máxima de servicio		°C	+80	

Soporte

Glassine Ambar 62

Descripción Papel glassine supercalandrado diseñado para aplicaciones automáticas de etiquetas gracias a sus propiedades de transparencia, resistencia a la tracción y espesor uniforme y regular.

Color Amarillo

Propiedad	Norma	Unidades	Valor	Tolerancia
Gramaje	ISO 536	g/m ²	62	59-65
Espesor	ISO 534	µ	52	50-58

Certificados

Certificados de producto

Adhesivo

A251

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

Seguridad juguetes según Norma EN 71-3

Seguridad juguetes según Norma EN 71-9

Recomendación alemana BfR XIV (ISEGA) - Adhesivos

Soporte

Glassine Ambar 62

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 09/10/2018.

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.