

# Fluor Orange / A251 / KW90

Lámina

## Fluor Orange

*Descripción* Papel estucado mate sin pasta mecánica con pigmentos fluorescentes de color naranja.

*Color* Naranja

*Aplicaciones* Especialmente indicado para avisos y señales de precaución. También para promoción y publicidad en punto de venta.

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

Propiedad	Norma	Unidades	Valor	Tolerancia
Gramaje	ISO 536	g/m <sup>2</sup>	80	76-84
Espesor	ISO 534	µm	82	77-87
Lisura Bekk	ISO 5627	s	250	≥ 200
Resistencia tracción L/T	ISO 1924	kN/m	5,5/2,6	≥ 4,5/ ≥ 2,2
Planidez	TAPPI UM 427	mm	≤30 mm	

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 <sup>2</sup> /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

## Kraft White 90

*Descripción* Papel soporte blanco estucado una cara con apreciable rigidez y buena estabilidad frente a cambios de humedad. Disponible con cortes y sin cortes.

*Color* Blanco

Propiedad	Norma	Unidades	Valor	Tolerancia
Gramaje	ISO 536	g/m <sup>2</sup>	90	± 4%
Espesor	ISO 534	µm	90	± 4
Resistencia tracción L/T	ISO 1924-2	kN/m	5,2/2,6	-0,6/-0,3

## Certificados

### Certificados de producto

Lámina

#### **Fluor Orange**

Seguridad juguetes según Norma EN 71-3

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

#### **Kraft White 90**

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 08/03/2016.

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.*