






Construcción 	
Capas exteriores	PET-G virgen, con aditivo Antiblocking
Capas interiores (Tipo 300)	100% PET-A virgen
Capas interiores (Tipo 320)	< 20% reciclado
Capas interiores (Tipo 340)	< 40% reciclado
Capas interiores (Tipo 360)	< 60% reciclado
Capas interiores (Tipo 380)	< 80% reciclado
Dimensiones 	
Espesor nominal de la lámina	0.150 ... 0.800 mm
Formato	≤ 1200 x 1600 mm
Tolerancia	Ver condiciones generales
Propiedades físicas 	
Color	Transparente incoloro
Densidad	1.32 g/cm <sup>3</sup>
Punto de reblandecimiento - Vicat	71° C
Tensión superficial	≥ 40 dyn/cm
Resistencia al impacto	≥ 250 kJ/m <sup>2</sup>
Resistencia a la elongación	≥ 45 N/mm <sup>2</sup>
Opciones 	
Color	Adecuación al color demandado
Tratamiento Corona	A 1 ó 2 caras (aumenta la tensión superficial)
Film de protección PE	A 1 ó 2 caras
Protección UV del material	Transmisión de la luz UV ( $\lambda = 360$ nm) ≤ 0,5 %
Retardantes a la llama	De acuerdo a la clasificación UL 94 V2 ó DIN 4102 B2 (clasificado para un espesor de lámina de 200 $\mu$ m)
Campos de aplicación 	
Pegado, troquelado, doblado	Todos los métodos de producción habituales
Impresión	Offset-UV, Serigrafía, Flexo

Este producto cumple los requisitos de las Normativas:

→ Commission Regulation EU 10/2011

→ BfR Recommendation XVII and Consumer Goods Regulations, Civil Code, Part I, No. 23.94, pages 775 and following;

→ FDA, Title 21 Part 177.1630 and supplementary regulation 21 CFR 177, 1315(b)(I)(USA).

Todas las propiedades físicas son indicaciones, desviaciones de los datos aportados aquí son mayoritariamente por condicionamientos tecnológicos y no garantizan una reclamación de la mercancía suministrada. Todas las propiedades físicas son solo válidas para la lámina a trabajar. La consideración de la aptitud de una lámina de FWG para una aplicación determinada es responsabilidad del cliente.

**MILENART, S.L.**

**Domicilio Social: C/ Pedro Faura, 4 E-28320 Pinto (Madrid)**

**Almacén central: Avda. de los Alcotanes 6D. E-28320 Pinto (Madrid)**

**Tel. +34 639 18 99 67**

**e-mail: info@milenart.es**