

GRAVOFOIL™

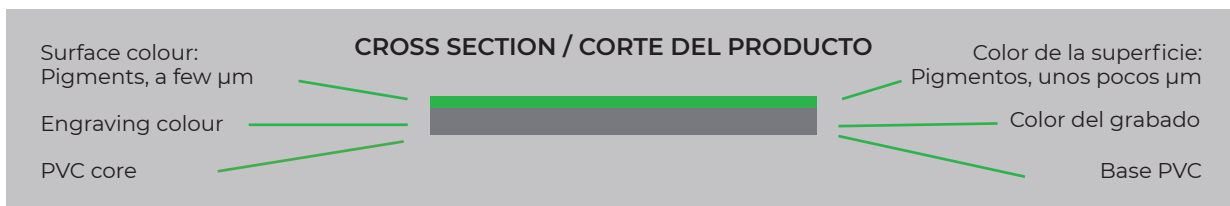
V21-117



The benchmark in fine material for outdoor industrial signage
El material noble referente para señalización industrial exterior

APPLICATIONS: Industrial signage, permanent labels, pipe labels...

APLICACIONES: Señalización industrial, etiquetas permanentes, etiquetas para tuberías...



Shear – Cizalla	●		Saw – Sierra
Silk screen – Sérigrafía	●	●	Hot stamping – Estampado en caliente
Scratch resistant – Resistencia al rayado		●	Flexible – Flexible
Break resistant – Resistencia a la rotura	●	●	UV Resistant – Resistente a los rayos UV

- Colours suitable for identification of pipes in the industry sector.
Colores adecuados para la identificación de tuberías en el sector industrial.
- Storage: Sheltered location, lay flat. Avoid storing straight on the floor.
Almacenamiento: Ubicación plana y protegida. Evite almacenarlo en el suelo.
- Very resistant to solvents.
Muy resistente a los disolventes.
- Resistance to cleaning with warm water and steam.
Resistente a la limpieza con agua caliente y vapor.
- Electrical insulator: Yes.
Aislamiento eléctrico: Sí.
- Fixing techniques: adhesive backing.
Técnicas de fijación: adhesivo en la parte posterior.
- More info on our website.
Más información en nuestra web.

www.gravograph.es



GRAVOFOIL™

FICHA TÉCNICA

SPECIFICATIONS/ESPECIFICACIONES	
Material – <i>Material</i>	Cast PVC facestock with acrylic adhesive <i>Lámina de PVC colada con adhesivo acrílico</i>
Finish – <i>Acabado</i>	Matt – <i>Mate</i>
Sheet size – <i>Tamaño de la plancha</i>	660 x 480 mm / 25"x18"
Thickness – <i>Espesor</i>	200 µm / 0.008"
Marking method – <i>Método de marcado</i>	Rotary, UV print – <i>Rotativo e impresión UV</i>
Cutting depth – <i>Profundidad de corte</i>	0.02 mm (.001")
Temperature range – <i>Rango de temperatura</i>	-40°C (-40 °F) to/a 80°C (176 °F)
UV resistance – <i>Resistencia a los rayos UV</i>	2 years (Europe weather conditions) <i>2 años (condiciones climáticas europeas)</i>

PHYSICAL PROPERTIES/PROPIEDADES FÍSICAS	VALUES/VALORES
Tensile strenght – <i>Resistencia a la tracción</i>	30 N/mm ²
Elongation at break – <i>Alargamiento de rotura</i>	200%
Glass adhesion – <i>Adherencia de vidrio</i>	45 N / 25 mm
Minium adhesion temperature <i>Temperatura mínima de adherencia</i>	0°C

Técnicas del Grabado S.A. warrants that its products comply with its technical specification within normal condition of use, without any other warranty including without being limited to any other warranty of merchantability, performance or suitability. Technical specifications result from data and technical report raised from suppliers or from Técnicas del Grabado S.A. or external independent laboratory studies. Consequently each end user shall perform appropriate testing under real conditions of use to ensure consistency and adequacy of the product to its intended specific purpose and needs. Out of standard conditions of use as well as harsh conditions such as for example UV, hygrometry, salinity or temperature specifics shall be taken into account to avoid any product deterioration. End User shall be liable regarding its own testing results and therefore its final decision regarding suitability of the product according to Técnicas del Grabado S.A. specifications and recommendation.

Técnicas del Grabado S.A. garantiza que sus productos cumplen con sus especificaciones técnicas en condiciones normales de uso, sin ninguna otra garantía, incluida, entre otras, cualquier otra garantía de comerciabilidad, rendimiento o idoneidad. Las especificaciones técnicas resultan de datos e informes técnicos obtenidos de proveedores o de estudios de Técnicas del Grabado S.A. o de laboratorios externos independientes. En consecuencia, cada usuario final deberá realizar pruebas apropiadas en condiciones reales de uso para garantizar la consistencia y adecuación del producto a su propósito y necesidades específicas. Se deberán tener en cuenta condiciones de uso fuera de norma, así como condiciones adversas como por ejemplo especificaciones de rayos UV, higrometría, salinidad o temperatura, para evitar cualquier deterioro del producto. El usuario final será responsable de los resultados de sus propias pruebas y, por lo tanto, de su decisión final sobre la idoneidad del producto según las especificaciones y recomendaciones de Técnicas del Grabado S.A.