DOME ARGENTINA

Ficha técnica | Dome autoadhesivo

Etiqueta gráfica personalizada con acabado transparente en relieve.

Descripción del producto

Pieza autoadhesiva impresa en vinilo blanco y recubierta con una cúpula transparente de poliuretano. Se fabrica en formas, medidas y diseños personalizados para identificación visual, emblemas y aplicaciones promocionales.

Composición

Soporte	Vinilo autoadhesivo ORAFOL ORAJET® 3640, PVC blando blanco brillante.
Gráfica	Impresión digital ecosolvente a color.
Acabado	Cúpula transparente en relieve de poliuretano bicomponente H.B. Fuller / Royal E-Dome™ 8E-456.
Adhesivo	Permanente y transparente, integrado al vinilo ORAJET® 3640.

Encapsulado E-Dome 2K

La resina E-Dome 8E-456 integra el sistema bicomponente E-Dome 2K (POLY e ISO) de Chemque / Royal / H.B. Fuller. Forma un acabado transparente, táctil y tridimensional sobre gráficos, etiquetas y emblemas. El sistema permite curado inmediato mediante exposición UV.

La documentación de Chemque indica que E-Dome 2K no se contrae bajo luz UV y presenta buen desempeño en ensayos estándar de intemperie. Estos datos corresponden a la resina; no establecen una duración en años del producto terminado.

Características del material base

Los siguientes valores corresponden al vinilo ORAJET® 3640 antes de imprimir y resinar.

Parámetro	Especificación del vinilo
Espesor de película	0,08 mm, sin adhesivo ni papel protector.
Poder adhesivo	16 N/25 mm tras 24 h sobre acero inoxidable; ensayo FINAT TM 1.
Temperatura de colocación	Mínima: +10 °C.
Tipo de superficie	Recomendada sobre superficies planas, limpias y secas.

Presentación

Suministro en piezas individuales o planchas, según la configuración de cada pedido. Diseño, formato, tamaño y cantidad definidos en la orden comercial.

Referencias de materiales: ORAFOL ORAJET® 3640 y Chemque E-Dome 2K. Los valores del vinilo no constituyen una especificación de vida útil del producto impreso y resinado.