

Descripción

Película especial de PVC, blanco intenso, mate, por un lado con un recubrimiento microporoso para Inkjet, resistente a la limpieza en húmedo.

Material de recubrimiento

Papel siliconado, 135 g/m²

Adhesivo de pegado

Poliacrilato solvente, adherente permanente, transparente

Campo de aplicación

Para objetos de publicidad de gran tamaño, brillantes y con colores intensivos; protección a largo plazo contra la radiación ultravioleta y sollicitaciones mecánicas en combinación con laminados de protección ORAGUARD®. El uso de tintas Dye requiere un laminado también en interiores. Para aplicaciones en exteriores se recomienda el sellado de los bordes en el caso de humedad alta y directa.

Procedimiento de impresión

Impresión con chorro de tinta basada en agua, tintas Dye y tintas de pigmento basadas en aceite y solventes suaves

Datos técnicos

Grosor* (sin papel protector y adhesivo)	0,140 mm
Estabilidad dimensional (FINAT TM 14)	Pegado en acero, no se puede medir ninguna contracción en dirección transversal, en dirección longitudinal máx. 0,4 mm
Resistencia a la temperatura***	Pegada en aluminio, de -30° C a +60° C, sin variaciones
Comportamiento en fuego (DIN 75200)	Sólo difícilmente inflamable (clase DIN 4102-B1) sobre fondo de acero
Poder adhesivo* (FINAT TM 1, después de 24h, acero inoxidable)	18 N/25 mm
Resistencia al arrancado (DIN EN ISO 527)	Longitudinal: min. 19 MPa Transversal: min. 19 MPa
Alargamiento de rotura (DIN EN ISO 527)	Longitudinal: min. 130% Transversal: min. 150%
Conservabilidad**	1 año
Temperatura de pegado	> +10° C

* promedio ** en el embalaje original, a 20° C y 50% de humedad relativa del aire

*** clima centroeuropeo estándar

Aviso importante:

Después de la impresión debe observarse que las tintas se sequen completamente para no afectar posteriormente la adherencia del laminado. El fondo a recubrir debe estar exento de polvo, grasa y de suciedad de cualquier tipo que pueda afectar al poder adhesivo del material. Las pinturas recientes deben secarse durante por lo menos tres semanas, o deben estar completamente endurecidas. Para determinar la compatibilidad se llevarán a cabo pruebas de aplicación con las pinturas previstas. Asimismo, se observarán las instrucciones de aplicación editadas por ORAFOL.

AVISO IMPORTANTE

Todos los productos ORAJET® están sujetos a un cuidadoso control de calidad a lo largo del proceso de fabricación y garantizan tener calidad comercial y estar libres de defectos de fabricación. La información publicada con relación a los productos ORAJET® se basa en la investigación que la Empresa cree que es fiable aunque no constituya una garantía. Dada la variedad de usos de los productos ORAJET® y del desarrollo continuo de nuevas aplicaciones, el comprador debe considerar la idoneidad y rendimiento del producto para cada uso, y asumir todos los riesgos relacionados con su uso. Todas las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso.

ORAJET® es una marca registrada de ORAFOL Europe GmbH.