

Descripción

Película de PVC especial blando altamente pigmentada blanco con superficie brillante o mate y con una opacidad excelente.

Material de recubrimiento

Cartón siliconado recubierto por un lado, 135 g/m²

Adhesivo de pegado

Poliacrilato solvente removible, transparente

Campo de aplicación

Como soporte de impresión para el sistema ORAFOL Floor Graphics. El material tiene una opacidad excelente, por lo que se cubren los matices cromáticos del fondo. El pegamento solvente de poliacrilato de altas prestaciones garantiza una eliminación sin dejar residuos.

Procedimiento de impresión

Se recomienda la serigrafía. La Inkjet - Impresión digital gran formato esta posible con tintas solventes, tintas UV y tintas latéx y adicionalmente la impresión digital de transferencia térmica esta posible sobre la superficie brillante. Para la impresión flexible y la impresión offset con radiación ultravioleta se requieren tintas especiales.

Datos técnicos

Grosor* (sin papel protector y adhesivo)	0,110 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 -40° C a +80° C sin variaciones
Resistencia al agua marina (DIN 50021)	Pegada en aluminio, sin variaciones después de 100h/23° C
Poder adhesivo* (FINAT TM 1, después de 24h, acero inoxidable)	5 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**	2 años
Temperatura de pegado	> +8° C
Durabilidad en el caso de utilización correcta exposición a la intemperie en posición vertical (clima centroeuropeo estándar)	3 años (sin imprimir)
Eliminación	Se puede eliminar sin residuos de la mayoría de superficies en un plazo de 1 año.

* promedio

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

***clima centroeuropeo estándar

Aviso importante:

El fondo a recubrir debe estar exento de polvo, grasa y 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 ORACAL® 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 ORACAL® 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 ORACAL® 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. ORACAL® es una marca registrada de ORAFOL Europe GmbH.