

PAPEL DE IMPRESION DIMENSE ACABADO PERLA

Clave: 4791-6167

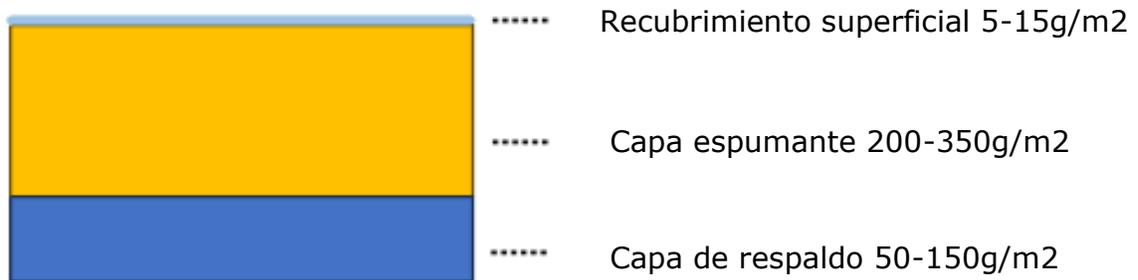
DESCRIPCIÓN.

DIMENSE es un sustrato espumable libre de PVC y ftalatos con efectos de superficie (acabados) adicionales para impresión digital.

DIMENSE está basado en poliolefina y consiste en un relleno mineral con un soporte de celulosa.

Su compuesto de poliolefina y etileno brinda versatilidad, resistencia y flexibilidad, innovador lo cual lo hace perfecto para crear espacios únicos y a tu gusto.

Este es un material utilizado en impresión para generar un relieve compuesto de 3 capas principales:



CARACTERÍSTICAS.

- **Aspecto:** Sólido
- **Color de la superficie:** Perlado
- **Efecto de la superficie:** Perlado
- **Ancho:** 1.60 m
- **Largo:** 50 m
- **Peso del rollo (con núcleo):** 25 kg/rollo
- **Diámetro del núcleo (interior):** 76 mm
- **Dirección de bobinado:** lado de impresión hacia fuera
- **Capa de espuma:** Poliolefina con relleno mineral natural
- **Capa base (no tejida):** celulosa con fibra de poliéster
- **Gramaje del material:** 300 g/m²
- **Espesor antes espumarse:** 0,3 mm
- **Cojines después espumarse:** 0,8 mm

1. ACTUALIZO: DNEI.
2. FECHA: 15 / 01 / 2025



avance

• Imagina

• Crea

• Innova

Resistencia a la luz: Buena resistencia a la luz (conforme a ISA 105B02)

Lavable: (conforme a DINE EN 12956)

Resistencia al fuego: B-s1 D0, t0 (GB8624-2012)

* Certificación realizada tras la impresión con impresora DIMENSE S, utilizando los ajustes de impresión preparados adecuadamente.

APLICACIONES

La tecnología DIMENSE se puede aplicar en muchas áreas o industrias, es una gran herramienta para la producción de productos de decoración de interiores como papeles pintados de colores o paneles digitales 3D que se pueden pintar una vez instalado. También hace que la impresión de réplicas de lienzo sea mucho más fácil y realista.

Los materiales para puntos de venta y publicidad, como carteles.

Los embalajes, las decoraciones para tiendas y escaparates también adquieren una nueva forma. La tecnología DIMENSE ya se ha utilizado en la decoración de muebles y stands de exposición con gran éxito.

DIMENSE se puede utilizar de las formas más inesperadas, por ejemplo, para añadir estructura a las paredes de hormigón.

MERCADO.

- Impresor digital.
- Interioristas.
- Decoradores.
- Arquitectos.
- Agencias de mercadotecnia.

ALMACENADO.

Temperatura de almacenamiento recomendada: entre +5 °C y +35 °C alejado de la humedad y la luz del sol, así como cualquier fuente de calor directa.

Para una buena procesabilidad, utilizar a temperatura ambiente: entre +19 °C y 25 °C, humedad <80 %. Vida útil en anaquel 24 meses.

1. ACTUALIZO: DNEI.
2. FECHA: 15 / 01 / 2025

Directo: 01 (614) 432 6100
contacto@avanceytec.com.mx
www.avanceytec.com.mx

Washington No. 3701 Edificio 48
Parque Industrial Las Américas
Chihuahua, Chih. México C.P. 31114

PROPIEDADES.

Impresión digital: sí (*impresión digital utilizando únicamente tinta DIMENSE*)

Empapelado (tras la impresión): sí

Pintura tras la impresión: Si

SEG (tras la impresión):

Aunque la descripción, los datos y la información aquí contenidos se presentan de buena fe y se consideran precisos, se proporcionan únicamente a modo de orientación y Avance y Tecnología en plásticos no asume ninguna responsabilidad por las descripciones, datos e información aquí contenidos.



1. ACTUALIZO: DNEI.
2. FECHA: 15 / 01 / 2025



avance

• Imagina • Crea • Innova

Bibliografía:

<https://www.dimense.com/product/applications/dimense-decor/Digital-3D-Decor-2/>

<https://www.dimense.com/products/applications1/#scr1>

file:///C:/Users/ventascampo01/Downloads/TN036_Dimense_Material_Composition_V1.0.pdf

[file:///C:/Users/ventascampo01/Downloads/TDS_DG-PEARLE_Media_\(v1.1\)__\(EN\).pdf](file:///C:/Users/ventascampo01/Downloads/TDS_DG-PEARLE_Media_(v1.1)__(EN).pdf)

<https://www.youtube.com/watch?v=0WkvVNJ6hWU>

1. ACTUALIZO: DNEI.
2. FECHA: 15 / 01 / 2025

 Directo: 01 (614) 432 6100
 contacto@avanceyec.com.mx
www.avanceyec.com.mx

 Washington No. 3701 Edificio 48
Parque Industrial Las Américas
Chihuahua, Chih. México C.P. 31114