# Sintepap

**PSP 115 mic**
Papel Sintético

FICHA TÉCNICA
**Sintepap PSP 115 mic**

## Descripción

Papel sintético coextruido base PET con acabado mate en ambos lados, diseñado específicamente para impresión Láser (Tóner en Seco). Ofrece excelente apariencia mate, propiedades antiestáticas para impresión electrofotográfica sin problemas, blancura superior para lograr un amplio gamut de color, y buena rigidez, estabilidad térmica y resistencia al desgarro.

| Propiedades | Referencia | Unidades | Método | Valores |
|---|---|---|---|---|
| **Propiedades Físicas** | | | | |
| **Grosor promedio** | — | micrones | D-374-C | 115 |
| | | calibre | | 460 |
| | | mils | | 4.6 |
| **Peso de material** | — | g/m² | — | 164.5 |
| **Variación de grosor** | — | % (±) | — | 5 |
| **Rendimiento superficial** | — | m²/kg | D-4321 | 6.0 |
| | | in²/lb | | 4218 |
| **Propiedades Ópticas** | | | | |
| **Brillo (45°)** | Cara recubierta | Gardner | D-2457 | 6.0 – 8.0 |
| **Opacidad** | — | % | Hunter Lab D25-2CR | >90 |
| **Índice de Blancura** | — | % | E-313 | >90 |
| **Propiedades Mecánicas** | | | | |
| **Tensión Superficial** | MD | kg/cm² | D-882 | 1500 |
| | TD | | | 2000 |
| **Elongación** | MD | % | D-882 | 140 |
| | TD | | | 100 |

**MD:** Dirección Máquina · **TD:** Dirección Transversal

## Características

- Antiestático
- Blancura superior
- Acabado mate
- Estabilidad térmica
- Rigidez
- Resistencia al desgarro
- Superior gamut de color
- Coextruido PET

## Aplicaciones

Álbumes fotográficos, coffee table books, hojas de calificaciones, cartas de menú, posters premium, certificados oficiales y gubernamentales, publicaciones de lujo, manuales técnicos, catálogos de alta gama, portafolios corporativos, invitaciones de eventos exclusivos y guías informativas de larga duración.

## Compatibilidad

- **Tóner en Seco (Láser)**

*Diseñado exclusivamente para impresión electrofotográfica con tóner seco.*

dipei

ventas@dipei.mx
dipei.mx
55 7920 8452