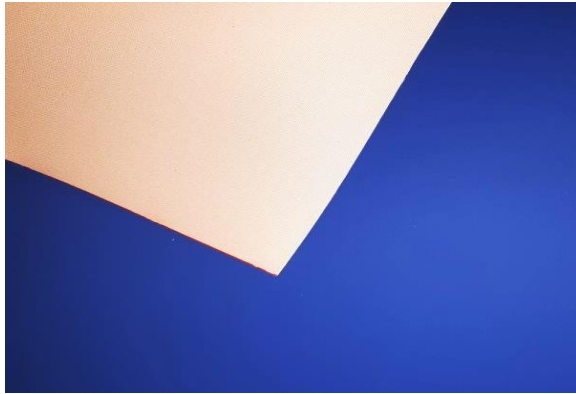


Consumibles

Información Técnica. Saphira Mantilla TP.



Heidelberg México

Av. Santa Fe 170 Piso 8
Col. Lomas de Santa Fe, 01219
Ciudad de México
Teléfono +52 55 5010 6210
Fax 55 5010 6299
www.heidelberg.com/mx

Datos de Contacto:

Si deseas mayor información
Contacta a tu Representante
de Ventas Heidelberg.
Teléfono +52 55 5010 6231
Teléfono +52 55 5010 6292

Simplifica tu vida con Saphira Mantilla PDE

Se trata de la más innovadora mantilla disponible en el mercado para IMPRESIÓN OFFSET a dos capas compresibles y dos capas ordinarias.

Ofrece una óptima representación en los colores sólidos gracias a sus dos capas compresibles, con esta modificación es posible utilizar la tecnología Dual-Air sin comprometer el resultado final.

Especificaciones de producto.

Parámetro	Método de prueba	Unidad y Valor de medición
Rugosidad de superficie	DIN 4768	
Ra	Medición mecánica	µm 1.12
Rz	Medición mecánica	µm 5.42
Dureza	DIN 53505	
Capa superior	IRHD-micro 55	
Total	Shore-A 78	
Espesor	ISO 4593:1993	mm 1.95
Solidez	N/50mm	>3000
Estiramiento	ISO 12636-4.2	
A 500 N/50mm	%	1.2
A 1000 N/50mm	%	1.6
Compresibilidad	ISO 12636-4.5	
1er ciclo	%	7.8
5º ciclo	%	8.5
Presión de impresión		
A 0.10 mm	N/cm	95
A 0.20mm	N/cm	152

Beneficios.

Para impresión offset y litográfica en sustratos como papel y cartón. Por su característica de doble capa compresible es recomendable especialmente para papel reciclado. Reduce la fuerza de presión y por ende las marcas en el producto final, recomendable para la aplicación de colores sólidos y tonos medios. Buena resistencia al estiramiento

Trademarks Heidelberg and the Heidelberg logotype are registered trademarks of Heidelberger Druckmaschinen AG in the U.S. and other countries. Saphira is a trademark of Heidelberger Druckmaschinen AG in the U.S. and other countries. All other trademarks are property of their respective owners.

Subject to technical modifications and other changes.

Last update: 08/2016