EXAFIT ® 43620HP

Cinta de Espuma Media de Doble Cara para Montaje de Clichés - 1520 µm (60 mil) Serie - Adhesión Estándar

DESCRIPCIÓN

Exafit® 43620HP es una cinta de espuma de doble cara especialmente diseñada para el montaje de clichés (placas flexográficas). Se basa en un adhesivo acrílico especial en su lado abierto (lado del cilindro) y un adhesivo acrílico de grado gráfico en su lado cerrado (lado del cliché). Exafit® 43620HP está reforzada con una lámina de poliéster y utiliza un liner de PP transparente siliconado con un embosado alisado.

APLICACIONES

- Montaje de clichés flexográfico de fotopolímero y de goma sobre cilindros o mangas.
- Exafit® 43620HP está diseñado tanto para impresión de medios tonos y bloques, o una combinación de ambos cuando se utilizan en la misma placa.
- Exafit® 43620HP es particularmente adecuado para montar clichés de fotopolímeros sobre cilindros de diámetro mediano a grande.
- Debido a su espesor, Exafit® 43620HP es particularmente recomendable para impresión sobre cartón corrugado.

BENEFICIOS DEL PRODUCTO

- La espuma de PE especial de alto rendimiento permite tirajes de impresión más largas y rápidas con resultados superiores especialmente en medios tonos.
- La estructura compresible mejora la calidad de impresión al absorber cualquier tolerancia causada por las irregularidades entre el cilindro de impresión, las placas de impresión y el cilindro o manga de impresión, y reduce la vibración de la máquina.
- La adhesión diferencial, con adhesión y tack estándar en el lado de la placa y una adhesión controlada en el lado del cilindro, hace que Exafit® 43620HP sea lo suficientemente versátil como para ser utilizado para montar una variedad de clichés sobre cilindros de acero o mangas. Exafit® 43620HP garantiza el fácil montaje y desmontaje, remoción sin residuos.
- El liner plástico embosado utilizado en Exafit® 43620HP reduce el riesgo de atrapamiento de aire y permite un montaje de los clichés libre de burbujas, especialmente cuando esta operación se realiza manualmente.

Esta Hoja de Datos Técnicos (TDS) es proporcionada por Scapa solo para información. Se considera que el contenido de esta TDS es confiable, pero no se garantiza su precisión. Los resultados mostrados en esta TDS pueden no ser relevantes para todos los usuarios del producto y es responsabilidad del usuario determinar la idoneidad del producto para su propósito previsto. Scapa renuncia expresamente a todas las garantías expresas o implícitas, incluidas la comerciabilidad y la idoneidad para un propósito particular en la máxima medida permitida por la ley y no acepta responsabilidad o responsabilidad (ya sea directa, indirecta o consecuente) que surja del uso del producto o de la confianza en la TDS. Scapa no excluye la responsabilidad por muerte o lesiones personales que surjan de su negligencia o fraude. Scapa se refiere a Scapa Group plc y sus subsidiarias.

PROPIEDADES TÉCNICAS

Propiedad Técnica	Valor Nominal	Unidad	Método de prueba
Adhesión sobre Pet (ángulo 90°) Lado de la placa	7,5	N/25mm	Scapa
Adhesión en Acero (ángulo 90°) Lado del cilindro	6	N/25mm	Scapa
Resistencia a la Temperatura	max. +70	°C	Scapa
Espesor Total	1520	µm	AFERA 5006

PRESENTACIÓN:

- Marca: Scapa
- Tuco: 76mm (3”)
- Dimensión: 455 mm x 25 m
- Rollo/Caja: 1

Los rollos deben almacenarse planos sobre sus bordes cortados en el embalaje original en un área seca y limpia hasta que se requieran para su uso. El producto debe protegerse del polvo, calor, humedad, luz solar directa y vapores de solventes. La vida útil puede variar con la temperatura y la humedad: se recomienda un máximo de 24 meses desde la fecha de fabricación cuando el producto se almacena a 22°C +/- 2°C y RH al 50% +/- 5%.

Las superficies de aplicación deben estar secas, libres de polvo, grasa u otros contaminantes de superficie.

Esta Hoja de Datos Técnicos (TDS) es proporcionada por Scapa solo para información. Se considera que el contenido de esta TDS es confiable, pero no se garantiza su precisión. Los resultados mostrados en esta TDS pueden no ser relevantes para todos los usuarios del producto y es responsabilidad del usuario determinar la idoneidad del producto para su propósito previsto. Scapa renuncia expresamente a todas las garantías expresas o implícitas, incluidas la comerciabilidad y la idoneidad para un propósito particular en la máxima medida permitida por la ley y no acepta responsabilidad o responsabilidad (ya sea directa, indirecta o consecuente) que surja del uso del producto o de la confianza en la TDS. Scapa no excluye la responsabilidad por muerte o lesiones personales que surjan de su negligencia o fraude. Scapa se refiere a Scapa Group plc y sus subsidiarias.