Air Excel **MC 5000 R**

Diseñado para imprimir en máquinas planas de alta velocidad, ya sea papel, cartón o metal.

INNOVACIÓN

Kinyo, reconocido fabricante mundial de mantillas de caucho, lidera la industria con sus cauchos innovadores. Nuestro compromiso es seguir desarrollando y suministrando productos innovadores que mejoren la calidad y la vida del caucho en la máquina de imprimir.

TECNOLOGÍA

La consistencia y calidad de nuestra nueva tecnología MicroSphere aplicada a la capa compresible y la mejora en el control de grosor da como resultado una mejor recuperación en máquina, una mayor resistencia a golpes y una menor pérdida de grosor.

VALOR

Las mejoras aportadas por la capa compresible MicroSphere se traducen en una vida del caucho excepcionalmente larga, una mejora en el tiempo de producción y una reducción del tiempo de parada de máquina.

CARACTERÍSTICAS	VENTAJAS
Excelente transferencia de tinta y cobertura de sólidos	La mejora en su capa de caucho y su compresibilidad proporcionan al impresor una excelente transferencia de tinta y cobertura de sólidos para papeles estucados y no estucados.
Excelente resistencia mecánica	La construcción de su cuerpo diseñado con fibras especiales, combina con su nueva y única capa compresible, proporcionan a este caucho una gran resistencia a golpes y una mayor durabilidad.
Excelente dejada de hoja en impresiones de alta velocidad	Que viene dada por la combinación de una mejora en su superficie y de la experiencia de Kinyo.

SUPERFICIE

Componente	Para tinta convencional
Acabado	Pulido
Rugosidad (Ra)	1.65 µm
Color	Verde

CONSTRUCCIÓN

Capa compresible	Celda Cerrada
Grosor nominal	1.35 / 1.68 / 1.95 mm
Capas	3 capas

PROPIEDADES FÍSICAS

Grosor	1.33–1.38 / 1.68 – 1.73 / 1.93–1.98 mm
Dureza Total (Shore A)	81°
Micro Dureza (Shore A)	57°
Tensión a la rotura	> 85 N/mm
Elongación a 10 N/mm	< 0.9 %
Compresibilidad a 1060 kPa	< 6.1 %

Kinyo se reserve el derecho de cambiar dichas especificaciones si fuera necesario

Kinyosha Ibérica, S.L.
Penedés, 42-44 – 08820 El Prat de Llobregat (Barcelona)
☎ Teléfono : (+34) 93 478 06 32 Fax : (+34) 93 478 08 15
✉ info@kinyoib.com www.kinyoib.com

ISO 9001 JQA-1237 ISO 14001 JQA-EM3060

ISO numbers Japan manufacturing plants