



# Air Excel Apollo UV

Caucho offset para tinta UV con capa compresible de celda cerrada. Diseñado para ofrecer una densa reproducción de sólidos sobre todo tipo de sustrato.

- INNOVACION** 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 mejore la calidad y la vida del caucho en la máquina de imprimir.
- TECNOLOGIA** 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.

## SUPERFICIE

Componente	Para tintas UV
Acabado	Pulido especial
Rugosidad (Ra)	0.7µm
Color	Púrpura

## CONSTRUCCION

Capa compresible	Celda Cerrada
Grosor nominal	1.95mm
Capas	3 capas

## PROPIEDADES FISICAS

Grosor	1.93 - 1.98mm
Dureza Total (Shore A)	81°
Micro Dureza (Shore A)	55°
Tensión a la rotura	> 85 N/mm
Elongación a 10 N/mm	< 0.9%
Compresibilidad a 1060 kPa	6.2%

## VENTAJAS

- Excelente resistencia a todos los componentes polares de las tintas y limpiadores UV.
- Resistente y estable capa MicroSphere que proporciona una mayor duración del caucho en máquina, una mejor absorción de golpes y una rápida recuperación. Condiciones de impresión estables con una mínima pérdida de grosor.
- Su componente especial para tintas UV proporciona una excelente resistencia a las marcas de bordes cuando se utilizan sustratos abrasivos.
- Excelente reproducción de medios tonos y dejada de hoja.

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

### Kinyosha Ibérica, S.L.U.

Penedés, 42-44 - 08820 El Prat de Llobregat (Barcelona)  
Teléfono : (+34) 93 478 06 32 – Fax : (+34) 93 478 08 15  
Email: [ventas@kinyoib.com](mailto:ventas@kinyoib.com) Web: [www.kinyoib.com](http://www.kinyoib.com)



ISO numbers Japan manufacturing plants

