

APLICACIONES	<ul style="list-style-type: none"> • La línea Aquapoly es una serie de tintas base agua para la impresión por flexografía en polietileno de alta densidad (transparente o blanco) con tratamiento corona, así como en sustratos autoadheribles en banda angosta para etiquetas, cintas (tapes) y diferentes papeles. • Se obtienen impresos con excelentes cualidades en prensas flexográficas con sistema de dosificación de tintas con rasqueta (doctor Blade o cámara cerrada) o sistema convencional (rodillo dosificador de caucho).
CARACTERÍSTICAS	<ul style="list-style-type: none"> • Buena adherencia • Buena resistencia al agua • Excelente transporte • Buen secado • Buen poder cubriente • Viscosidad directa: 25 a 30 segundos en copa Zahn No. 3 • pH: 9.0 a 10.0 • Ninguno de los pigmentos utilizados en la formulación de estas tintas es derivado de metales pesados restringidos. <p>Debido a la diversidad de tipos y proveedores de sustratos, se recomienda llevar a cabo pruebas previas a la impresión.</p>
ACONDICIONAMIENTO	<p>Las tintas Aquapoly se suministran con la viscosidad adecuada para ser utilizadas directamente, sin adiciones de acondicionadores al comenzar el tiraje. Sin embargo, en caso necesario pueden ser acondicionadas con los siguientes materiales:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Máximo 5% de agua para disminuir la viscosidad • Para incrementar viscosidad, agregar de 3 a 6 % de Barniz para aumentar viscosidad F0007 • Para control de espuma, agregar máximo 0.2 % de antiespumante E0030 • Para acelerar secado, agregar máximo 5 % de solvente B001 • Para retardar el secado, agregar máximo 5% de B003 • Para estabilizar pH, se recomienda adicionar de un 0.2 a 0.5 % de nivelador de PH <p>Estas tintas deberán ser agitadas antes de ser utilizadas.</p>
LIMPIEZA	<ul style="list-style-type: none"> • Usar agua si las tintas están frescas y si están secas, usar limpiador para rodillos.

GAMA DE COLORES

- Las tintas **Aquapoly** se suministran en los tonos requeridos por el cliente.

Acondicionadores y Limpieza

Barniz para aumentar viscosidad	F0007
Estabilizador pH	E0001
Antiespumante	E0030
Acelerador de secado	B001
Retardante de secado	B003

Nota: tintas prisma advierte que la información técnica y recomendaciones de uso son altamente confiables; sin embargo, los consumidores deben de ejecutar sus propias pruebas para determinar las condiciones de trabajo más adecuadas a sus necesidades.