

Zodiac™ Aquarius™ Tintas base al agua para estampado textil

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Las tintas base al agua Zodiac™ Aquarius™ han sido desarrolladas para satisfacer las demandas de sostenibilidad del consumidor sin comprometer el rendimiento y durabilidad esperados por los impresores.



SOFT BASE

Soft Base de Zodiac™ Aquarius™ está diseñada para imprimir en prendas de color blanco o claro sin afectar el tacto de la tela. Esta base está formulada para evitar que se seque en la pantalla, incluso con un número de malla 320T/in (125T/cm), es adecuada para impresores nuevos en el uso de tintas base al agua.



TINTAS DE ALTO SÓLIDOS

Las tintas Zodiac™ Aquarius™ de Alto Sólido (HS) han sido desarrolladas para cumplir con los requisitos de rendimiento y durabilidad de las marcas deportivas. La gama de tintas al agua de Alto Sólido incluye un blanco de alta opacidad, una base suave y flexible para producir impresiones opacas y de tacto suave. Use Zodiac™ Aquarius™ Migration Stop como base cuando imprima en mezclas de poliéster/algodón y 100% poliéster.



DISCHARGE

La gama de tintas de descarga (corrosión) Bright Discharge de Aquarius™ permite a los impresores conseguir blancos y colores brillantes. Se ofrecen en gamas ZF (que contienen formaldehído) o NF (que contienen no formaldehído).



EFEKTOS ESPECIALES

Los efectos especiales base al agua son tintas listas para usar que están diseñadas para mejorar las impresiones y diferenciarlas. Esta amplia gama de productos incluye Reflective, Pearlescent, Metallics, Brittle y Suede para dar vida a sus impresiones.



HIGH MESH

Las tintas High Mesh (HM) están formuladas para lograr un detalle fino, tonal y de color brillante. Las bases de malla alta son fáciles de usar con la técnica de impresión húmedo sobre húmedo sin secarse en la malla. Excelente resistencia al crocking y durabilidad.



Eco-conscious

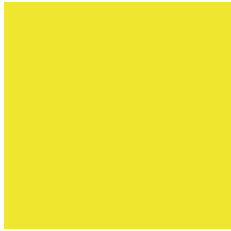
SOSTENIBILIDAD Y CERTIFICACIONES

Las tintas base al agua Zodiac Aquarius pertenecen a la cartera de tintas ecocéntricas de Avient Specialty Inks, ya que pueden proporcionar alternativas más sostenibles frente a los materiales y procesos tradicionales. Las tintas Zodiac™ Aquarius™ están certificadas con ZDHC Level 3 con ECO PASSPORT de OEKO-TEX®*.

* Certificados ECO PASSPORT de Zodiac Aquarius:
Aquarius 1.3 - 22.0.97326
Aquarius 2.10 - 23.0.61388

Carta de colores de pigmentos concentrados Zodiac™ Aquarius™

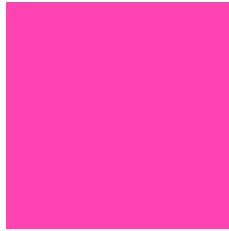
Estos pigmentos concentrados pueden ser usados con cualquier base del portafolio Zodiac™ Aquarius™.



Aquarius™
Fluorescent Yellow PC



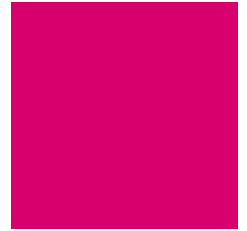
Aquarius™
Fluorescent Red PC



Aquarius™
Fluorescent Pink PC



Aquarius™
Fluorescent Violet PC



Aquarius™
Magenta PC



Aquarius™
Red B PC



Aquarius™
Orange PC



Aquarius™
Yellow R PC



Aquarius™
Yellow G PC



Aquarius™
Green PC



Aquarius™
Blue R PC



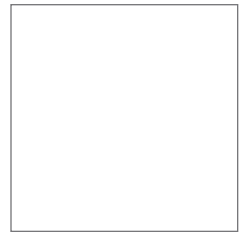
Aquarius™
Blue G PC



Aquarius™
Violet PC



Aquarius™
Black PC



Aquarius™
White PC

Chips de color:

Los colores pueden variar según el método y variables de impresión como el espesor de la película de tinta, opacidad, selección de pigmentos y sustrato.

Para conocer más de nuestras tintas base al agua y otras soluciones ecocéntricas, visite zodiacinks.com

Las tintas de mezcla de Zodiac Aquarius están disponibles en IMS 3.0, el software de gestión de color propiedad de Avient Specialty Inks. IMS ofrece herramientas para la creación y estandarización de colores, IMS gestiona diariamente el cuarto de tintas controlando los colores y brindando una comunicación ágil.

1.844.4AVIENT
www.avient.com



Copyright © 2024, Avient Corporation. Avient makes no representations, guarantees, or warranties of any kind with respect to the information contained in this document about its accuracy, suitability for particular applications, or the results obtained or obtainable using the information. Some of the information arises from laboratory work with small-scale equipment which may not provide a reliable indication of performance or properties obtained or obtainable on larger-scale equipment. Values reported as "typical" or stated without a range do not state minimum or maximum properties; consult your sales representative for property ranges and min/max specifications. Processing conditions can cause material properties to shift from the values stated in the information. Avient makes no warranties or guarantees respecting suitability of either Avient's products or the information for your process or end-use application. You have the responsibility to conduct full-scale end-product performance testing to determine suitability in your application, and you assume all risk and liability arising from your use of the information and/or use or handling of any product. AVIENT MAKES NO WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, either with respect to the information or products reflected by the information. This literature shall NOT operate as permission, recommendation, or inducement to practice any patented invention without permission of the patent owner.