



Varn® polvos antimaculantes

Polvos antimaculantes base almidón

Producto para todas las impresoras de offset hoja y pequeño offset

Características

- Los polvos antimaculantes de Varn® están disponibles en dos series; polvos Regular (no recubiertos) y polvos Coated (recubiertos), cada serie consta de los grados Fine (fino), Medium (medio) y Coarse (grosso).
- Las partículas de polvo en la serie Coated están microencapsuladas o revestidas con un agente deslizante que mejora sus propiedades hidrófobas. Al repeler el agua, sólo son atraídas por la superficie con tinta, dando mejor protección frente al repintado y un incremento en el rendimiento.
- Los polvos Varn® Coated tienen unas propiedades de aplicación diferentes a las de los polvos convencionales o Regular, aunque ambos tipos funcionan bien en todos los sistemas de pulverización y, al ser resistentes a la humedad, no obturan los inyectores de pulverizado.
- Los polvos Varn® Regular se recomiendan cuando se realizan trabajos con acabados posteriores de sobreimpresión, barnizado acrílico o plastificado.
- Los polvos antimaculantes Varn® ofrecen excelentes beneficios en materia de salud y seguridad – al estar basados en almidón, el cuerpo los asimila fácilmente. Los polvos antimaculantes Varn® están certificados exentos de GMO (organismos modificados genéticamente) según se define en la Directiva Europea 90/220/EEC, y se fabrican en una planta de producción libre de GMO que evita cualquier posible contaminación cruzada.

Ventajas de Varn® polvos antimaculantes

- Evitan el repintado y el manchado.
- Fabricación de partículas de tamaño uniforme sin polvo ni irregularidades.
- Aprobación BG (Varn® CC20 y CC30).
- Fabricado a partir de almidones no modificados genéticamente (GMO).
- Buena fluidez.
- Uso económico.
- No obturan los inyectores.
- Aptos para contacto directo con alimentos.



Varn® polvos antimaculantes

Producto	Código	Producto	Código	Tamaño (micras)	Gramaje soporte recomendado	Características
Serie Regular		Serie Coated				
Fine	KP10-ORFG	Fine	KP10-OSFG	20-30	<200 g/m ²	Proporcionan un acabado satinado liso. Adecuados para acabados lisos en soportes ligeros - medios. Excelente producto para todo tipo de aplicaciones litográficas.
Medium	KP10-ORMG	Medium	KP10-OSMG	30-40	200 - 400 g/m ²	Diseñado principalmente para cartón plegable (folding) y en la industria del corrugado, y para otras aplicaciones de gran resistencia. Permite grandes volúmenes de carga con una mínima polvareda.
Coarse	KP10-ORCG	Coarse	KP10-OSCG	50	>400 g/m ²	Tamaño de partícula extra grande, diseñado para cartón plegable (folding) y la industria del corrugado. Permite grandes volúmenes de carga con una mínima polvareda.
		CC20	KP10-0C2G	20	<200 g/m ²	Polvos recubiertos que se han sometido a procesos de fabricación adicionales con el fin de eliminar las partículas más pequeñas obteniendo partículas de tamaño uniforme. Proporcionan un consumo mínimo y crean un entorno de trabajo más limpio.
		CC30	KP10-0C3G	25 - 30	200 - 400 g/m ²	

Envases

2.5kg (01QN), 25kg (01QE) y 600kg (01QF).

Aplicación

Usar según las indicaciones del fabricante del equipo de pulverización.

Utilice siempre la cantidad de polvo mínima necesaria para evitar el repintado.

Los polvos antimaculantes Varn® deben ser almacenados a temperatura ambiente en condiciones de sequedad; los envases deben cerrarse después de su uso para evitar la humectación o contaminación del polvo contenido.

Aprobaciones

Varn® CC20 y CC30 cumplen con los requisitos y han sido incluidos en la 'List of Recommended Low-Dust Spray Powders' de la BG ETEM Branchenverwaltung Druck und Papierverarbeitung.

Más productos. Acceso optimizado. Mejores resultados.

Flint Group le ofrece una combinación única y completa de productos, servicio y conocimientos, proporcionándole acceso a la más amplia gama de productos para la industria gráfica.

Tintas y barnices. Pressroom Chemicals. Cauchos. Sleeves. Consumibles.

Confíe en nosotros por nuestra regularidad, fiabilidad y enfoque en los clientes. Nuestro propósito es facilitarle la consecución de sus objetivos de negocio. Con productos Flint Group en su taller, usted puede dirigir su negocio con confianza y tranquilidad.

Para más información, puede contactar con nosotros.

El objetivo del presente folleto es informar a nuestros clientes. Sin embargo, los resultados generales obtenidos de la experiencia y de las pruebas en laboratorio, no pueden extrapolarse a todos los casos particulares ya que dependen de una gran variedad de factores que están fuera de nuestro control. De esta información no puede deducirse, por lo tanto, ninguna obligación por nuestra parte. Asimismo, la adecuación de cada producto debe ser cuidadosamente comprobada para cada aplicación.

Los nombres de productos con ® son marcas registradas por Flint Group Incorporated.

Print Media Europe
Varn House, Brinell Drive,
Northbank Industrial Park, Irlam,
Greater Manchester, M44 5BL, UK.

T +44 (0)161 775 5412
F +44 (0)161 775 5415
printmedia.eu@flintgrp.com
www.flintgrp.com