

Solicryl F67

Versión 2026-10-22 · Revisión 2026-10-22

Grupo químico

HMW Solid Acrylic Resin

Descripción del producto

SOLICRYL F67 es una gama de alto peso molecular de nuestra línea de resinas acrílicas sólidas. Está diseñada para su uso en barnices de sobreimpresión base agua y en tintas flexográficas y de huecograbado.

Aplicaciones

- Se utiliza como extensor en barnices de sobreimpresión y tintas base agua
- Produce dispersiones de pigmento base agua

Atributos y beneficios

- Excelente transferencia e imprimibilidad
- Excelente resolubilidad
- Mejora la resistencia al bloqueo y al calor

Solución típica de SOLICRYL F67

30.0 partes	SOLICRYL F67
8.0 partes	Amoniaco 25%
62.0 partes	Agua
***pH 8.0 – 8.5 / Viscosidad 5000 - 7000 cps	

Datos físicos

Densidad (g/cm³)	1.15
Forma de suministro	Gránulos de transparentes a blancos
Contenido no volátil (%)	>99
Índice de acidez (mg KOH/g)	210~220
Peso molecular	13000 wt. av.
Temperatura de transición vítrea (°C)	75~80

Aplicaciones

Tintas

Base agua

- Recomendado
- Aptitud limitada
- No recomendado

Envase, transporte y almacenamiento

Solicryl F67 se suministra como gránulos de transparentes a blancos. El producto se envasa en 25 kg bolsa de papel y se expide en palés de 750 kg. Almacenar a temperaturas normales, en un lugar seco y protegido de la intemperie. Vida útil: 2 años a partir de la fecha de fabricación.

Toda la información anterior se basa en datos obtenidos en laboratorio y no debe utilizarse para certificar la idoneidad del producto. Se recomienda a los usuarios probar el producto en su propio sistema antes de comprarlo.