meCys
Insumos y Maquinaria para la Industria Textil

FICHA TÉCNICA
Rev. 10-2026

PEGANTES PARA MESAS DE ESTAMPACIÓN

Pegante RS-16

Adhesivo acrílico en dispersión acuosa, libre de plastificantes, para fijar los tejidos a las mesas de estampación. Seca rápido y se lava con facilidad cuando hay que renovarlo.



PH	VISCOSIDAD	SÓLIDOS	SECADO
6,5 – 8,5	4500–6000 cP	52–54 %	Rápido

CARACTERÍSTICAS

- Secado rápido sobre la mesa de estampación.
- Copolímero de acrilato con algo de acrilonitrilo, en dispersión aniónica.
- Libre de plastificantes.
- Se diluye bien con agua.
- Se puede usar reticulado o sin reticular.

MODO DE USO

1. Prepare una superficie limpia, desengrasada y no permeable, para que el pegante no penetre en la mesa y se pueda lavar cuando se requiera.
2. Con una espátula, extienda una película fina y uniforme.
3. Deje secar la primera capa.
4. Aplique una segunda capa de la misma manera.

RETICULACIÓN

Para reticularlo, agregue un álcali (por ejemplo, solución de hidróxido de sodio). Hasta pH 8 prácticamente no reticula; agite bien mientras ajusta el pH.

DATOS TÉCNICOS

Tipo	**Dispersión acrílica aniónica**
Aspecto	**Viscoso, ligeramente amarillento**
pH	**6,5 – 8,5**
Viscosidad	**4500–6000 cP** (60 rpm)
Contenido de sólidos	**52–54 %**
Densidad relativa	**1,04 – 1,06** (20 °C)
Punto de inflamación	**No inflamable (> 93 °C)**
Presentación	**500 g, 1 kg, 3 kg y 17 kg**

COMPATIBILIDAD Y ALMACENAMIENTO

No lo mezcle con productos catiónicos, ácidos ni álcalis fuertes (salvo para reticularlo). Compatibilidad limitada con hidrocarburos y ésteres.

Guárdelo entre 5 y 30 °C, sin sol ni calor, bien cerrado y sin congelar. Vida útil: 12 meses.



Salud y seguridad. No inflamable y no clasificado como peligroso según el SGA. No lo vierta en desagües. Use guantes y gafas de protección. Lea la hoja de seguridad.

MECYS | Cra. 55B #72A-41, Itagüí – Colombia | Tel. (604) 444 4510 | Cel. 312 259 85 11
pedidos@mecys.com.co | mecys.com.co

La información de esta ficha se basa en datos y experiencia que consideramos confiables. Como muchos factores pueden afectar el proceso, el usuario debe hacer sus propias pruebas para confirmar que el producto es adecuado para su aplicación.

Ver producto