

LÍNEA CONSTRUCCIÓN

PVA ACRÍLICO

FICHA TÉCNICA | www.pintuland.com.co



DESCRIPCIÓN:

ACRICOSMOS A 300 es una dispersión 100 % acrílica con un contenido de sólidos del 50 %. Es un producto especialmente desarrollado como ligante para la fabricación de recubrimientos de alto desempeño para uso interior y exterior.

USOS:

El **ACRICOSMOS A 300** forma una película transparente, dura y con buena adherencia, además tiene excelentes propiedades de resistencia a la alcalinidad y a la saponificación, así como una excelente solidez a la intemperie de la película.

El **ACRICOSMOS A 300** tiene muy buena resistencia a la humedad y a la abrasión en húmedo. Esta dispersión se caracteriza por su alto poder aglutinante.

MODO DE EMPLEO:

- Para la fabricación de las pinturas se pueden utilizar los pigmentos, cargas, dióxido de titanio y aditivos usuales. Para reducir la temperatura mínima de formación de película es necesaria la adición de solventes y en algunos casos de agentes coalescentes.

RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD Y ALMACENAMIENTO:

- No es una sustancia o mezcla peligrosa de acuerdo con el Sistema Globalmente Armonizado (SGA). La manipulación y/o procesamiento de este material por sí mismo no es peligroso.
- Puede causar irritación severa en contacto directo con los ojos.
- Puede causar irritación en contacto con la piel.
- Si se presenta reacción alérgica a algunos de sus componentes puede presentarse irritación del tracto respiratorio.
- Al ser ingerido, puede ocasionar irritación del tracto gastrointestinal.
- Condición médica propensa a agravarse por exposición: Ninguna esperada cuando es usado el equipo de seguridad adecuado, recomendado.
- Rotular los recipientes adecuadamente.

- Manténgase el recipiente bien cerrado y en el envase original. Agítase bien antes de usar.
- Se debe almacenar en lugares frescos, no sujetos a temperatura de congelamiento y recipientes con cierre hermético. En lo posible se debe evitar la manipulación o inmersión de objetos que puedan contaminar el producto.
- Lugares ventilados, frescos y secos, temperatura ambiente, lejos de la humedad. Lejos de fuentes de calor e ignición.

PRECAUCIONES:

- Manipule en lugares ventilados, evite el contacto con los ojos, piel y ropa.
- Lávese cuidadosamente las manos después de manipular esta materia.
- Evite su vertido al medio ambiente.
- En la zona de aplicación debe estar prohibido fumar, comer y beber.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

PROPIEDAD	ESPECIFICACION
Aspecto	Líquido blanco azulado
Sólidos (135 ° C, 1 h)	50.0 % +/- 1.0
Viscosidad *1	200 - 400 cps
pH	9.0 – 10.0

Recomendaciones:

Se da una garantía de los productos siempre y cuando sean las condiciones de preparación de la superficie, dilución de la pintura, y almacenamiento las adecuadas recomendadas por nosotros incluidas en la etiqueta. No se da garantía sino se cumple con la anterior condición.

Ante cualquier inquietud, asesoría o información, consulte a su distribuidor o al PBX: (1)8643322.

**ESTE PRODUCTO ES ELABORADO POR QUIMICA COSMOS S.A, CUYO
SISTEMA DE GESTION DE CALIDAD ESTA CERTIFICADO CONFORME A LA
NORMA ISO 9001 Y 14001**

