

A-CRYL ST

Sellador Acrílico de un componente de uso general.

Descripción

A-CRYL ST es un sellador de un componente de uso general en forma de pasta que una vez aplicado y curado adquiere una consistencia firme y elástica, es adecuado para el relleno de grietas y juntas tanto en interiores como exteriores. Es un sellador plasto-elástico rentable, ideal para juntas con poco movimiento.



Beneficios

- Se puede pintar
- Se puede usar en superficies porosas como ladrillo, concreto, madera, etc.
- Muy fácil de aplicar y limpiar
- Impermeable después de curar.
- Sin olor

Áreas de Aplicación

- Sellado de juntas con poco movimiento entre diferentes materiales de construcción como madera, concreto, ladrillo, etc.
- Relleno de grietas en paredes y techos.
- Sellado de juntas entre marcos de ventanas, puertas, paredes, etc.

Datos Técnicos

Apariencia	Pasta suave
Base	Dispersión acrílica
Color	Blanco
pH	7 - 9
Densidad a 20°C	1.62 +/- 0.02 g/cm ³ (ASTM 792)
Escurecimiento	No
Temperatura de aplicación	5 – 40 °C
Tiempo de formación de película	50 ± 20 min(23°C y 50% H.R.)
Tiempo de curado (23°C y 50% H.R.)	2 mm/ 24 h
Dureza °Shore A	40 – 70
Elongación a la ruptura	≥ 100% (ASTM D 412)
Resistencia a la temperatura	-10°C a +80°C

ACRILICO uso general

Instrucciones de Uso

Preparación del Substrato:

Los substratos deben estar limpios, secos, libres de grasa, polvo, aceite y cualquier otro contaminante que pueda afectar la adhesión. Si el substrato necesita limpiarse use alcohol isopropílico o metil etil cetona (MEK) o algún desengrasante.

En superficies porosas como concreto, piedras naturales, cemento y yeso se puede aplicar un primario diluyendo 1 parte de ACRILICO con 4 a 5 partes de agua.

Aplicación:

ACRILICO puede ser aplicado con pistola de calafateo manual, pneumática y/o eléctrica.

Después de aplicar el sellador y para que la junta quede perfectamente perfilada se recomienda usar el dedo o una espátula humedecida en agua. El exceso de sellador puede ser limpiado con un trapo húmedo. Permita que la junta sellada seque por lo menos 2 horas.

El ancho mínimo de la junta debe ser 5 mm y el ancho máximo 25 mm. La relación ancho profundidad recomendada es 2:1

Rendimiento

Cartucho de 300 ml

Ancho (mm)	5	10	15	20	25
Profundidad (mm)	3	5	8	10	12
Longitud cubierta (m)	20	6	2.5	1.5	1

Limitaciones

- ACRILICO no debe usarse para el sellado de juntas que estén constantemente expuestas al agua.
- No debe aplicarse en caso de riesgo de lluvia o nieve.
- ACRILICO no es elástico por lo que no debe usarse en el sellado de juntas de expansión.
- Se puede pintar pero debe observarse que la pintura a usar sea lo suficientemente elástica

Limpieza

Limpiar todas las herramientas y equipo con agua inmediatamente después del uso. El material curado solo puede ser eliminado mecánicamente.

Precauciones de Uso

Mantener ACRILICO fuera del alcance de los niños. Si ocurre contacto con la piel, removerlo inmediatamente con una toalla seca y limpiar con agua y jabón.

Presentación

Cartucho de HDPE de 300 ml

Almacenamiento

El producto tiene un tiempo de vida de 15 meses en su envase original sellado si está almacenado entre 5 y 25°C.

Las informaciones contenidas en esta hoja técnica representan lo mejor de nuestro saber y entender, siendo basadas en nuestro conocimiento y experiencia al día y no pueden ser utilizadas como garantía, dependiendo las variables de los diferentes materiales en el mercado y considerando que las condiciones de aplicación no están bajo nuestro control y supervisión. Isoflex de todas formas garantiza calidad de producto constante. Isoflex tiene el derecho de modificar o actualizar esta hoja técnica según sus necesidades. Los clientes están invitados a mantener siempre la última versión.