

pegaset® es un adhesivo acrílico de alta tecnología de construcción, versátil, libre de solventes en forma de pasta, cura por evaporización de agua, formando un adhesivo de alta resistencia.

Información Técnica

PROPIEDADES	VALOR	MÉTODO DE PRUEBA
Base química	Acrílico	
Aspecto	Pastoso	
Formación de película	10 minutos máx. (25 °C y 50% HR)	ASTM-C-679-87
Densidad	1.60-1.70 g/ml	ASTM-D1475-98
VOC	0.0 g/L	
Temperatura de aplicación	15 °C a 40 °C	
Temperatura de trabajo	-15 °C a 60 °C	
Resistencia a la tensión	35 kgf/cm ²	ASTM-D-412-98a
Dureza shore A	96±2	ASTM- C-661-98
Porcentaje de sólidos	75%	ASTM-C-1246-00

Información obtenida en pruebas de laboratorio.



Usos

pegaset® ha sido desarrollado fundamentalmente para:

- Pegar zoclos, molduras, perfiles de madera.
- Pegar accesorios decorativos de estireno, unicel (hielo seco).
- Pegar letreros, piedras naturales, etc.

Ventajas

- Libre de solventes.
- Es de fácil y rápida aplicación.
- Excelente adhesión.

Aplicación

Las superficies a sellar deben ser firmes, estar secas, limpias, libres de polvo, grasas, aceites, agua y sellador viejo. Realizar la limpieza de las superficies porosas con una brocha o aplicando aire a presión, para retirar todas las partículas sueltas. En el caso de superficies lisas (como aluminio, metal, etc.), se hace una limpieza con la técnica de dos paños que consiste en pasar sobre la superficie un trapo (que no desprenda pelusa) impregnado con alcohol isopropílico e inmediatamente retirar todas las impurezas con otro trapo seco y limpio. Con la superficie limpia se procede a abrir el cartucho, colocar pipeta y colocar en la pistola de calafateo. Se procederá a colocar cordones sobre el sustrato a pegar esparciendo con una espátula dentada, procurando dejar una sección mínima de 2 a 3 mm. Se colocará el sustrato a la superficie a pegar haciendo presión sobre la misma. El excedente puede ser limpiado de inmediato con un trapo húmedo. Este producto es para uso en interiores.

Recomendaciones

- Realizar la limpieza de los sustratos correctamente.
- Realizar pruebas bajo condiciones reales de aplicación para asegurar su correcto funcionamiento.

Mantenimiento

- No requiere mantenimiento alguno.

Precauciones

- No se deje al alcance de los niños.
- No realizar limpieza con productos que pueden dejar residuos (como el thinner).

Limitaciones

- **pegaset®** no se recomienda para sistemas estructurales.
- **pegaset®** no se recomienda su uso en exteriores.

Presentación

Tamaños y Colores



• Blanco

Rendimiento

Un cartucho rinde aproximadamente 0.20 m² considerando una aplicación de 3 mm de espesor distribuida con espátula dentada.

Tiempo de vida

12 meses en bodega fresca y seca, en el envase original a temperaturas de 21 °C (70 °F) y 50% de humedad relativa.

Soporte Técnico

Productos Pennsylvania pone a sus órdenes su Departamento Técnico para:

Asesoría sobre la aplicación de este o cualquier otro sellador.

Revisión de planos.

Cálculo del tamaño de la junta a sellar.

Efectuar pruebas de compatibilidad entre sus selladores en general y los diferentes materiales.

Soporte técnico: 01 800 90 210 00
soporte.tecnico@pennsylvania.com.mx

NOTA:

Productos Pennsylvania S.A de C.V. responde por la calidad de los materiales del producto, más no responde por la aplicación del mismo. Es responsabilidad del usuario hacer las pruebas de aplicación de este producto antes de utilizarlo.