

ADHESIVOS: PEGABOND POLIESTIRENO

FICHA TÉCNICA

“MEZCLA PARA PEGAR Y RECUBRIR PLACAS DE POLIESTIRENO EXPANDIDO”

DESCRIPCIÓN

Pegabond Poliestireno Sovalto es un adhesivo a base de cemento portland agregados de granulometría controlada y modificado con aditivos de alta calidad, especialmente diseñado para adherir recubrimientos de poliestireno expandido en muros y/o losas.

USOS

- Sistema de aislamiento térmico.
- Placas de poliestireno expandido.
- Molduras u otros elementos de ornato a base de EPS
- En losas o muros.
- Interiores o exterior.
- Promotor de adherencia en superficies no absorbentes.

VENTAJAS

- Excelente adherencia y plasticidad.
- Fácil manejo y aplicación.
- Excelente protección con el poliestireno.

APLICACIÓN

Preparación de la superficie

Si el sustrato a utilizar tiene una absorción total mayor al 14% o las condiciones climáticas son adversas (altas temperaturas, fuertes vientos y humedad ambiental baja), será necesario humedecer la superficie para evitar un secado acelerado que puede afectar la adherencia de la mezcla. La superficie en contacto con el producto, debe de estar limpia, bien firme, y libre de polvo, aceite, grasa, pintura y cualquier otro contaminante.

Mezclado

- a) Vierta 5 lts. de agua limpia por cada saco de Pegabond Poliestireno en un recipiente limpio.
- b) Agregue Pegabond Poliestireno al recipiente con agua de forma progresiva, evitando que se hagan grumos.
- c) Mezcle manualmente hasta obtener una consistencia uniforme, o durante dos minutos a baja revolución (500 rpm) si es un equipo mecánico.
- d) Deje reposar la mezcla durante 5 minutos. Vuelva a mezclar sin agregar agua y aplique.

ADHESIVOS: PEGABOND POLIESTIRENO

FICHA TÉCNICA

“MEZCLA PARA PEGAR Y RECUBRIR PLACAS DE POLIESTIRENO EXPANDIDO”

Para pegar y recubrir placas de poliestireno como aislante térmico

- Coloque el adhesivo de manera uniforme sobre el sustrato con el lado dentado de la llana.
- Aplique mezcla adhesivo de manera uniforme sobre la placa de poliestireno con el lado liso de la llana, para asegurar que toda la superficie esté en contacto.
- Coloque la placa de poliestireno con adhesivo, asentándola manualmente con un movimiento perpendicular a las estrías del adhesivo y obtener una distribución uniforme del mismo, asegurándose que la placa de poliestireno tenga adhesivo en toda la superficie.
- Una vez seco el adhesivo, aplique Pegabond Poliestireno Sovalto de manera uniforme sobre la placa de poliestireno ya adherida al muro con el lado liso de la llana, a un espesor de 3 mm.
- Con el adhesivo aún fresco, se sobrepone la malla de fibra de vidrio, la cual se la aplana hasta quedar completamente embebida en el adhesivo, pasando la llana con el lado liso.

Para pegar elementos de ornato base de EPS.

- Coloque el adhesivo de manera uniforme sobre el sustrato con el lado dentado de la llana.
- Coloque el elemento de EPS, asentándolo manualmente con un movimiento perpendicular a las estrías del adhesivo y obtener una distribución uniforme del mismo, asegurándose que el elemento tenga adhesivo en toda la superficie.


RENDIMIENTO

Espesor como adhesivo: 3 mm	2.00 m ² / saco
Espesor como recubrimiento: 6 mm	

Estos rendimientos se aplican a un saco de 20 kg y pueden variar de acuerdo al tipo de superficie en el que se aplique y/o a las prácticas de instalación.

INFORMACIÓN TÉCNICA

CONCEPTO	PEGABOND
Agua (%)	25
Tiempo de vida (min)	120
Tamaño máximo de partículas (mm)	0.80
Densidad húmeda (kg/m ³)	1.78
Densidad seca (kg/m ³)	1.425
Color	Gris



Estos rendimientos son estimados ya que pueden variar en la práctica de acuerdo a las condiciones climáticas y prácticas de aplicación.

sovalto
losas prefabricadas

ADHESIVOS: PEGABOND POLIESTIRENO

FICHA TÉCNICA

“MEZCLA PARA PEGAR Y RECUBRIR PLACAS DE POLIESTIRENO EXPANDIDO”

RECOMENDACIONES

Se recomienda que la superficie esté fresca en el momento de la instalación. Que a altas temperaturas se aplique inmediatamente el producto evitando que se seque. Almacenar los sacos en un lugar seco, protegerlos de la humedad, preferentemente sobre tarimas de madera y bajo techo.

GARANTÍA

Está fabricado con las materias primas de la más alta calidad y cumple con las normas que para este producto se tienen a nivel nacional e internacional. Aun así, hay muchas cosas sobre las cuales el fabricante no tiene control, tales como la habilidad del instalador, las condiciones climatológicas, la medida del agua, la correcta preparación de la superficie a aplicar, la debida preparación de la mezcla, etc. Si por alguna razón el contenido de nuestro producto está defectuoso nuestra responsabilidad se limitará únicamente al reemplazo de una cantidad igual de material. El fabricante no es responsable de cualquier daño consecuente.

PRECAUCIONES

Los productos pueden producir irritación o quemaduras en los ojos y vías respiratorias. Se recomienda usar equipos de protección personal, como guantes y anteojos de seguridad. El área debe de estar bien ventilada. En contacto con los ojos, lave con agua por 15 minutos. Ingestión, tome agua. Irritación de piel, problemas respiratorios o en caso de intoxicación, se recomienda que busque atención médica.

Nota importante:

Se pierde toda garantía si el producto se altera. El término de la reclamación por defecto de fabricación será de 30 días después de la fecha de facturación del distribuidor.