

**Descripción:**

Base Bond es un mortero adhesivo para fijar y recubrir placas de poliestireno, paneles de yeso, paneles de cemento, entre otros. Ofrece excelente adherencia y durabilidad.

Usos y Aplicaciones:

El Base Bond es un adhesivo para fijar y recubrir placas de poliestireno, paneles de yeso y paneles de cemento, en interiores y exteriores.

Propiedades físicas:

Color	Gris
Tiempo abierto (minutos)	>30
Resistencia a la compresión 28 días (kg/cm ²)	>100

Nota: Los valores de la tabla han sido obtenidos en condiciones controladas de laboratorio y pueden variar de acuerdo a las condiciones del ambiente.

Ventajas:

- Fácil aplicación.
- Elimina otros sistemas de instalación.
- Alta adherencia.
- Excelente resistencia al corte.
- Fácil mezclado.
- Reduce tiempo y costos de instalación.

Recomendaciones de uso:

Temperatura recomendada de aplicación de 10 a 30°C.

Preparación de la superficie:

- Limpiar la superficie donde se aplicará el producto, eliminando materiales como aceite, grasa, polvo y humedad.

Preparación de la mezcla:

- Vertir en un recipiente de 4.7 a 5.0 litros de agua por un saco de 20kg de Base Bond. Mezclando vigorosamente hasta lograr la consistencia requerida y eliminar los grumos.
- Dejar reposar durante 5 minutos, mezclar de nuevo y el Base Bond estará listo para aplicar.

Recomendaciones Generales:

- Es muy importante no agregar más agua a la mezcla preparada. Para obtener la trabajabilidad inicial solo es necesario volver a mezclar.
- Las condiciones climatológicas afectan la trabajabilidad del producto.

Utilizando una llana dentada, aplicar una capa de 4mm del producto en el 100% de la superficie de la placa de poliestireno. Sin inclinar demasiado la sección de la llana dentada (60°) hacer surcos en forma horizontal en una sola dirección sobre el adhesivo.

Colocar las piezas de poliestireno sobre el muro, presionar ligeramente para asegurar la adherencia de la placa.

Cuando los paneles estén instalados, aplicar una capa de Base Bond de un espesor de 4mm sobre ellos y embeber la malla o tela de refuerzo en la capa de Base Bond recién aplicada, para evitar que se arrugue la malla, puede ayudarse con una llana. Espere 24 horas para aplicar la segunda capa de acabado.

Proporcionamiento y rendimientos:

No. de Sacos 20kg	Cantidad de agua en L	Rendimiento en m ²
1	4.7 - 5.0	3.8 - 4.8

Recomendaciones de Almacenamiento:

- Almacenar los sacos en lugares secos y cubiertos evitando tiempos prolongados de almacenamiento (más de 6 meses).
- Colocar los sacos preferentemente en tarimas o sobre superficies planas y libres de protuberancias.
- Utilizar primero aquellos sacos que han permanecido más tiempo almacenados.
- Formar estibas ordenadas, dejando un espacio mínimo de 5 cm entre cada estiba.

Presentación:

- Saco de 20 kg en tarimas de 100 sacos (Peso total tarima 2 t).

Precauciones:

Las especificaciones y propiedades de este producto no son limitativas; si requiere de alguna característica especial favor de ponerse en contacto con el departamento de Asistencia Técnica GCC para obtener la ayuda y asesoría correspondiente.