



# BUNKERMAX BASE COAT

COMPUESTO PARA SISTEMAS  
BUNKERMAX O X-TERIUM

## DESCRIPCIÓN

El compuesto BunkerMax Base Coat es un adhesivo fabricado a base de cemento con agregados inertes y polímeros acrílicos, especialmente fabricado para aplicarse en las juntas entre X-terium y BunkerMax, para ocultar juntas entre dos placas así como para su aplicación a dos capas sobre toda la superficie.

Se presenta en bultos de 20kg y se prepara mezclando el cemento con agua potable para obtener una consistencia homogénea y suave.

## APLICACIONES PRINCIPALES

Usado como adhesivo de la cinta de refuerzo o malla de fibra de vidrio sobre sistemas DEFS o EIFS, y como afine en toda la superficie de éstos sistemas, ya sea sobre BunkerMax, X-terium, o poliestireno. Su uso

puede extenderse a resanes en muros de otros sistemas tanto rígidos como muros de mampostería con block, tabique, o piedra, como flexibles, por ejemplo placas de poliestireno y mortero u otros sistemas ligeros, pues al ser un producto cementicio y flexible funciona perfectamente en reparaciones o afinados de superficies.

La superficie en cualquier caso deberá estar libre de polvo, humedad, salitre, aceite y cualquier elemento contaminante que pueda afectar la adherencia del producto.

Como adhesivo puede usarse para sujetar elementos arquitectónicos como molduras y ornamentos de poliestireno en fachadas.



# BUNKERMAX BASE COAT

## VENTAJAS Y BENEFICIOS

- Mejor adherencia a las superficies a las placas BunkerMax, X-terium y Poliestireno EPS o XPS.
- Una vez que se ha terminado la aplicación, la superficie resultante presenta la calidad ideal para recibir pastas y acabados finales.
- Ahorros en costo por su manejabilidad, que reduce desperdicios durante su aplicación.
- Ideal para sellar resanes en cualquier tipo de sistema constructivo a base de cemento o yeso.
- No produce salitre.
- Minimiza las grietas que puedan resultar de movimientos estructurales.

## CONSIDERACIONES DE USO

- En una cubeta limpia, vaciar 5 litros de agua potable y templada.
- Vaciar la mitad del contenido del bulto de BunkerMax Base Coat.
- Mezclar con un batidor eléctrico con espas para pasta hasta obtener una consistencia homogénea y sin grumos.
- Seguir agregando producto hasta obtener una consistencia parecida a la de cualquier mezcla de cemento.
- Dejar reposar 5 minutos antes de aplicarse.
- Si la superficie de la fachada que recibe el compuesto está muy caliente por asoleamiento, se recomienda rociar agua limpia en la superficie antes de aplicar el producto, ya que la temperatura podría acelerar la pérdida de humedad y afectar la adherencia.
- La aplicación de capas más gruesas a los 3 mm recomendados podrá generar fisuras capilares en la superficie seca.
- Si se desea obtener una superficie texturizada, se puede mezclar un agregado inerte como cero fino a la mezcla del producto.
- Para obtener una superficie lisa y suave, se recomienda aplicar tres capas muy finas de producto, y tratar la última con una flota con agua antes de secar hasta obtener la superficie deseada.
- Rendimientos aproximados por bulto en uso de encintado y dos capas uniformes de 3 mm de espesor en la superficie del muro o plafón:

### **Aplicación con llana dentada:**

**3,4 a 4,5 m<sup>2</sup>**

### **Aplicación con llana lisa:**

**6 m<sup>2</sup>**



# BUNKERMAX BASE COAT

## SEGURIDAD E HIGIENE

- Usar mascarilla aprobada por NIOSH / MSHA si se va a manipular producto seco.
- Usar guantes. El cemento es alcalino y puede irritar la piel.
- Evitar exposición y contacto con la piel en la medida de lo posible.

## CONSIDERACIONES DE MANEJO Y ALMACENAJE

- Almacenar en un lugar cerrado, fresco y seco.
- Temperatura óptima de almacenamiento entre 16°C y 38°C.
- Mantener los bultos alejados de cualquier condición de intemperie o humedad, como vanos sin cerrar, encharcamientos o áreas de preparación de mezcla de material de construcción.
- El producto caduca a los 6 meses de haber sido fabricado.

## LIMITACIONES

- No se recomienda su uso para resanar superficies porosas o débiles.
- Una vez preparado el producto comienza el proceso de fraguado, por lo que no se puede guardar ya preparado.
- Los bultos abiertos deberán almacenarse cerrados, y en espacios cerrados y secos.
- En sistemas de muros exteriores, es altamente recomendable aplicar el producto en la fachada una vez que se ha terminado de instalar las placas de yeso en el interior.
- En usos como adhesivo de elementos de poliestireno, se recomienda incluir fijaciones mecánicas suficientes para sostener el elemento durante el proceso de secado del producto.
- Revisar las instrucciones de aplicación del acabado final antes de aplicar sobre la superficie de BunkerMax Base Coat.

## NORMAS APLICABLES

### ASTM C472

Métodos estándar para pruebas físicas de yeso y cemento.

### ASTM C266

Métodos de prueba estándar para tiempo de fraguado de mortero de cemento hidráulico por agujas Gillmore.

### ASTM C109

Métodos de prueba estándar para resistencia a la compresión de morteros de cemento hidráulico.

Consulta a tu asesor Saint-Gobain para definir la especificación de tu proyecto.

WhatsApp: 55 8012 4766 [www.plaka.com.mx](http://www.plaka.com.mx)



SAINT-GOBAIN