



ADEFINE

MORTERO ESPECIAL PARA AFINAR Y REPELLAR MUROS.

Descripción: **ADEFINE** es un mortero de granulometría controlada que contiene fibras y aditivos especiales diseñado para repellar y afinar muros, con excelente trabajabilidad, adherencia y resistencia mecánica.

Usos: **ADEFINE** se utiliza para afinar y recubrir muros de ladrillo, block base cemento, tablarroca, durock, enjarres de cemento, etc en interiores y exteriores

Ventajas

- ✓ No requiere mano de obra especializada
- ✓ Excelente rendimiento y relación calidad-precio
- ✓ Alta blancura tras su secado.
- ✓ Contiene fibras que evitan la formación de fisuras y aumentan su resistencia

Aplicación

1. En una charola o cubeta de plástico, agregar de 10 a 11 L de agua potable limpia por cada bulto de 40 kg de **ADEFINE**.
2. Revolver continuamente hasta obtener una mezcla homogénea libre de grumos, de preferencia utilizando una mezcladora eléctrica a bajas revoluciones.
3. Dejar reposar la mezcla 10 minutos para que los aditivos actúen perfectamente. Mezcla de nuevo sin agregar más agua.
4. Asegurarse que el sustrato sobre el que se va a instalar se encuentre limpio, seco y libre de cualquier agente que pueda afectar la correcta adherencia del producto al sustrato. Si la superficie es muy porosa considérese sellar el muro con una mano de **ADBOND PLUS** aplicado con brocha o rodillo.
5. Aplicar el producto sobre el muro utilizando una llana lisa o una flota de goma, colocar una porción generosa y con la herramienta ir cubriendo completamente la superficie procurando mantener el mismo nivel en toda la aplicación. El espesor máximo de la aplicación puede alcanzarse con la colocación de más capas subsecuentes. Se recomienda no exceder los 5 cm de grosor.
6. Para dar textura dejar secar la aplicación al tacto la aplicación y posteriormente con una esponja o flota húmeda frotar ligeramente sobre el material aplicado, haciendo movimientos circulares hasta lograr el acabado final deseado.
7. Dejar secar por lo menos 48 horas antes de hacer uso de la instalación o someterla a esfuerzos abrasivos constantes.

Recomendaciones especiales de instalación:

- Utilizar en una superficie libre de polvo y grasa, siempre agua limpia, así como controlar la cantidad de agua, ya que el exceso disminuye las propiedades mecánicas del material y puede propiciar agrietamiento en la aplicación.

- Mezclar con agua en un recipiente limpio y utilizar una revoladora para tener una uniformidad mayor en la mezcla. Preparar únicamente la cantidad de mezcla que se vaya a utilizar en un tiempo máximo de 30 minutos.
- Para aplicaciones en exterior considere mezclar el producto con 1 a 2 L de **ADBOND PLUS ADEI000** como promotor de adherencia y ligante para reforzar el producto.
- Al aplicar sobre sustratos porosos, avejentados o maltratados es recomendado sellar el muro con **ADBOND PLUS** diluido 2:1 previo a la instalación.
- Si se desea texturizar y/o la aplicación de un producto pigmentado utilizar **ADESTUK ADEI000**.
- Si se desea un acabado liso o tipo pulido espejo utilizar **ADESTUK FINO**.

Rendimiento: Para fondear o nivelar muros con **ADEFINE** se tiene un rendimiento de 12 a 15 m² por bulto de 40 Kg, con un espesor de 2 a 4 mm. Dichos rendimientos son aproximados y se presentan para propósito de estimaciones, el rendimiento puede variar de acuerdo a las características de la superficie en que se aplique y/o al espesor de mezcla que se utilice según las prácticas de instalación.

Presentación: **ADEFINE** está disponible en color blanco y gris en sacos de 40 kg en bolsa de papel.

Ajustabilidad ADEFINE tiene un tiempo de ida en cubeta aproximado de 2 horas, tiempo durante el cual no se debe de agregar más agua en caso de pérdida de plasticidad, solamente con volver a batir el producto recuperará su consistencia trabajable. Una vez colocado en muro el producto permanecerá trabajable por un lapso de 15 a 20 min dependiendo de las condiciones climatológicas imperantes al momento de su aplicación. No aplicar este producto a temperaturas menores de 5°C o mayores de 35°C.

Especificaciones técnicas

Densidad del producto en polvo.....	1.65 kg/m ³
Factor de agua	20-25%
Tiempo de fraguado inicial.....	24 horas
Resistencia a la compresión	280 kg/cm ² a 28 días
Tiempo de almacenaje.....	6 MESES (almacenado en un lugar libre de humedad)
Tiempo de vida útil en cubeta.....	2 horas

Nota: Es importante considerar que pasado el tiempo abierto de la mezcla adhesiva se imposibilitará realizar un correcto anclaje entre la loseta y el sustrato lo que puede ocasionar el desprendimiento de la pieza. Así mismo es importante hacer uso de la mezcla adhesiva dentro del tiempo de vida útil en cubeta, ya que posterior a ese tiempo la mezcla adhesiva comenzará a perder trabajabilidad y a deshidratarse, mermando así el desempeño y las propiedades del producto.

Precauciones: Lavarse las manos después de terminar de trabajar con el material. En caso de contacto con los ojos, lavar con abundante agua durante 15 min y recibir atención médica inmediata.



CALIDAD ADEI000

En ADEI000 estamos comprometidos a suministrar a nuestros clientes los niveles más altos de servicio y funcionalidad en el producto. Entendemos que el éxito de esta misión está basado en la habilidad de conocer las necesidades de nuestros clientes y satisfacerlos adecuadamente.