

# MORTERO REPELLO



El **REPELLO ADHETEC**, es un recubrimiento en color gris que se emplea como acabado de superficies en interiores y exteriores. Se puede aplicar en block, tabicón, ladrillo o muros de concreto.



## DATOS TÉCNICOS

Presentación	Sacos de 40 kg
Color	Gris
Demanda de agua	8 a 9 litros
Resistencia a la compresión a 3 días	> 35 kg/cm <sup>2</sup>
Resistencia a la compresión a 28 días	> 85 kg/cm <sup>2</sup>
% de retención de agua	90%
Rendimiento aproximado	5 a 6 m <sup>2</sup>
Densidad	1.68 gr/cm <sup>3</sup>
Fraguado inicial	4 horas
Fraguado final	12 horas

### DESCRIPCIÓN.

El REPELLO ADHETEC es un recubrimiento grueso en polvo de color gris, elaborado a base de cemento, fibras, aditivos químicos y agregados minerales, con una granulometría GRUESA controlada, que solo necesita mezclarse con agua limpia para formar una pasta fácil de aplicar con la cual se puede lograr acabados interiores y exteriores.

### VENTAJAS.

- Puede aplicarse sobre block, tabicón, ladrillo, muros de concreto.
- Fácil y rápido de aplicar.
- Mejor control y administración de material en obra.
- Se evitan los agrietamientos.
- Se puede aplicar con llana.
- Excelente tiempo abierto.
- Nivelación y plomeo con una sola mano.
- Predosificado en planta asegurando una calidad uniforme entre lotes diferentes.
- Para terminados rústicos.

### PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE.

- La superficie debe de tener una temperatura entre 8 - 26 °C.
  - Es recomendable antes de iniciar la aplicación en la superficie, asegurate que esté libre de rebabas de cemento, aceites, pinturas, ceras, efflorescencia, grietas o cualquier material que pueda servir como desmoldante.
- Se sugiere humedecer ligeramente la superficie para conseguir un acabado de mejor calidad y para retirar el polvo de la superficie.

### INSTRUCCIONES DE PREPARACIÓN.

1. En un recipiente vaciar de 8 a 9 litros de agua, posteriormente agregue lentamente los 40 kg de REPELLO ADHETEC.
2. Mezcla hasta conseguir una pasta con la consistencia deseada, homogénea y libre de grumos.
3. Deja reposar por 10 minutos y vuelva a mezclar sin adicionar más agua y posteriormente iniciar la aplicación.

### INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN.

1. Extiende con una llana lisa, el REPELLO ADHETEC sobre la superficie a recubrir con suficiente presión asegurando su adherencia a la superficie a recubrir.

2. Aplica el REPELLO ADHETEC sobre la superficie asegurándose de que el espesor no supere los 15 milímetros. En caso de que sea necesario aplica un espesor más elevado, se recomienda dejar secar la primera capa y posteriormente aplica otra capa, hasta conseguir la nivelación de la superficie.

3. Para el acabado final, se deberá esperar a que la pasta haya empezado a secar y con una llana de caucho dura, madera o talocha; dar el acabado de acuerdo a la textura requerida. Se puede hidratar ligeramente la pasta donde se encuentre más seca y se dificulte dar el acabado.

4. Se pueden obtener diversos tipos de acabados dependiendo de los métodos y herramientas de aplicación.

### RECOMENDACIONES.

- Humedece el muro (en muros de tabique o block) y en muros que se encuentren expuestos a rayos de sol directo, con temperaturas elevadas.
- Asegúrate de curar la superficie una vez terminada durante las siguientes 48 horas.

## ¿Cómo preparar y aplicar correctamente los MORTEROS?

### 1 LIMPIA LAS PIEZAS

Exceso de polvo  
Sales, Pintura  
Otros materiales.



### 2 AÑADE EL PRODUCTO

Prepara solamente la cantidad que pueda aplicar en un periodo de 60 min.  
- No mezcle directamente en el suelo para evitar la contaminación del producto.



### 3 AÑADE AGUA

Añade de 8 a 9 litros de agua por cada saco de 40 kg.  
Bate hasta lograr una mezcla libre de grumos.



### 4 NO AGREGUE OTROS MATERIALES

Bate hasta lograr una mezcla homogénea dejando libre de grumos o aglomerados.



### 5 APLICA EL PRODUCTO

Aplica el producto a los elementos a pegar o sobre la superficie a repellar o realizar acabados.

