

# MUROX 1® Polvo

## Impermeabilizante integral de mortero

### DESCRIPCION

MUROX 1 en Polvo es un compuesto que al mezclarse con el mortero le confiere a este la propiedad de hacerlo impermeable.

Aspecto : Polvo

Color : Gris

### USOS

MUROX 1 en Polvo se utiliza cuando se requiere obtener morteros impermeables para tanques de agua, cisternas, cimentaciones, sótanos, tarrajes de muros y techos o de cualquier elemento constructivo que requiera un mortero impermeable. Eventualmente en concretos para mejorar su resistencia a aguas agresivas.

### MODO DE EMPLEO Y APLICACION

#### a) Preparación de superficie

La superficie debe encontrarse limpia, sin partes sueltas o mal adheridas, libre de polvo, todo resto de pintura y grasa debe ser eliminado previamente a la aplicación.

#### b) Preparación del producto

Primero mezcle el MUROX 1 en Polvo con el cemento en seco, luego agregue la arena y después se añadirá el agua cuidando de no excederse hasta obtener una mezcla trabajable.

### DOSIFICACION

Mortero : 1Kg. Por bolsa de cemento

Concreto : 2.5% del peso del cemento.

### VENTAJAS

- Asegura un mortero impermeable y hace que la superficie de éste sea repelente al agua obstruyendo los poros del acabado.
- Es muy económico pues rinde 1 Kg. por 2 metros cuadrados de tarrajeo.
- No altera el tiempo de fraguado del mortero.
- No corroe los fierros de refuerzo.

### PRECAUCIONES Y RECOMENDACIONES

- Para mejorar los resultados se debe usar arena de grano redondeado, bien graduada y con un tamaño máximo de 3 mm.
- El curado debe prolongarse por un tiempo mínimo de 8 días.
- Se deben evitar ángulos agudos entre las superficies a revestir, es recomendable redondearlos.

### PRESENTACIÓN

Bolsas de 25 Kg.

Se expende a Granel.

### ALMACENAMIENTO

Seis meses, siempre y cuando se conserve en su envase original bien cerrado, en un ambiente seco y bajo techo.

E. SALAS INGENIEROS S.A.  
Av. Los Frutales 471 ATE  
Telef. 437 7524 Telefax. 436 9571  
[www.esalasingenieros.com.pe](http://www.esalasingenieros.com.pe)

La información que proporcionamos corresponde a los resultados de los ensayos que hemos realizado con la mayor objetividad. No implican una garantía ni responsabilidad por nuestra parte y deben ser adaptados a cada caso y exigencia particular



E. Salas  
Ingenieros S.A.