



MORTERO SECO

GROUT EXPERTO TIPO M 175 kg/cm²

Cumplimiento de Normas:

- NTC 4048 • NTC 3546 • NSR 10

Datos Técnicos	Especificación
Densidad en estado fresco	1,9 (+/- 0,1) g/cm ³
Resistencia a la compresión a 28 días	175 Kg/cm ²
Cantidad de agua - Para un saco de 40 kg	7,5 +/- 1 litros
Asentamiento	200-280 mm

Descripción:

Es una mezcla fluida con un diseño idóneo para ser aplicado en el relleno de dovelas, elaborado con materias primas de alta calidad. Cumpliendo con la norma **NTC 4048**.

Ventajas:

- Se conoce la humedad de la arena en la elaboración del mortero.
- Control de calidad en los materiales y en las dosificaciones.
- No necesita utilizar aditivos.
- Mejores acabados.
- Control de inventarios.
- Acompañamiento técnico.

Rendimiento:

Un saco de 40 kg equivale a 0,020 m³ (valor aproximado que corresponde a un dato teórico de pruebas realizadas en nuestra planta por lo cual puede variar según las condiciones y materiales propios de cada obra).

Usos:

Llenado de celdas o dovelas en mampostería estructural.

Presentación:

- Bolsa de 40 kg

Preparación de la mezcla:

Agregue 7,5 +/- 1 litros de agua potable por bulto. Vierta 3 litros del agua en un recipiente no absorbente, adicione los 40 kilos de MORTERO TEQUENDAMA GROUT 175 kg/cm² y comience la homogenización, con un muy buen mezclado, adicionando gradualmente el resto del agua hasta obtener la consistencia deseada, sin exceder el agua recomendada.

Recomendaciones:

- No exceder la dosis de agua recomendada, ya que esto ocasiona baja resistencia, fisuras y pérdida de adherencia.
- No mezclar con otros productos y/o aditivos ya que esto afecta la calidad del producto.
- Utilice el producto antes de la fecha de vencimiento impresa en el empaque.

Nota: Seguir las instrucciones al respaldo del empaque.

Valor Agregado:

- Todos nuestros productos son fabricados con Cemento CERTIFICADO con sello de calidad Icontec NTC 121.
- Todos nuestros empaques cuentan con Sello Ambiental Colombiano.

Conservación:

- Conservar bajo techo, en lugar fresco seco y ventilado sobre estibas de madera o plástico, separado 10 cm del piso y paredes.
- No apile más de 10 sacos en altura.
- Una vez abierto el saco usar en el menor tiempo posible.

Precauciones:

- Este producto NO contiene sustancias nocivas o peligrosas.
- En caso de ser consumido de manera accidental acuda inmediatamente al médico.
- En caso de contacto con los ojos, lávese con abundante agua, sin restregarse.
- Manténgase fuera del alcance de los niños.



MINISTERIO DE AMBIENTE Y
DESARROLLO SOSTENIBLE



Este empaque está elaborado con papel para sacos, que cuenta con certificación Sello Ambiental Colombiano