

MORTERO SECO PEGA Y PAÑETE



USO MAMPOSTERO

TIPO N 75 kg / cm²



Bogotá: 6039100 | Resto del país: 018000123639
Celular: #236 | www.cemexcolombia.com
© 2024 CEMEX Innovation Holding Ltd..
Versión 1-2024





Descripción

- ✓ Mortero para pega de pañete de muros interiores.
- ✓ NTC 3356 - 3546 - NSR 10.



Instrucciones de almacenamiento y manipulación

- ✓ Consérvelo en lugar cubierto, seco y alejado de la humedad. Cúbralo con plástico.
- ✓ Manténgalo sobre estibas de madera o plástico, a 10 cm del suelo, alejado de las paredes.
- ✓ No apile más de 10 sacos.
- ✓ Una vez abierto el saco, consúmalo de inmediato.
- ✓ Manipule con cuidado para evitar la rotura del saco. Si el saco está roto o dañado, no lo compre.



Beneficios

- ✓ Producto listo para usar en lugares de difícil acceso en su obra.
- ✓ La uniformidad en las mezclas garantiza la calidad del producto.
- ✓ Menos desperdicio que la mezcla hecha en obra, debido a que se prepara solo la cantidad necesaria.
- ✓ Hay un adecuado control de inventario.
- ✓ Permite optimizar la mano de obra.



Presentación

- ✓ Bolsa de 40 kg.
- ✓ Granel.



Materias Primas

- ✓ Cemento ART-NTC 121.
- ✓ Agregados -NTC 2240.
- ✓ Aditivos ASTM C494 o NTC 1299.



Rendimiento

- ✓ Un saco de 40 kg equivale a 25 l o 0.025 m³ de mezcla húmeda (+/-0.5 l)
- ✓ Relación toneladas vs. m³: 1m³=1,6+/-0,05 ton.

Información técnica

ESPECIFICACIONES EN ESTADO FRESCO

Densidad (Ton/m ³)	1.85 (±0.05)
Consistencia (mm)	Pañete 55 (+/-5)Pega 50 (+/-5)
Contenido de Aire (%)	11.0 (±1.0)
Retención de Agua (%)	>75%
Tiempo de Manejabilidad	60 minutos

ESPECIFICACIONES EN ESTADO ENDURECIDO

Resistencia especificada (f' cp.) a 28 días	75 kg/cm ²
Cilindros (85 % de f' cre)	64 kg/cm ²

CANTIDAD DE AGUA

Para un saco de 40 kg	7.5 (+/-0.5 l)
-----------------------	----------------

Manual de uso

- ✓ Vierta en una superficie no absorbente del 40-50% del agua requerida por saco, luego agregue el contenido del saco y adicione gradualmente la cantidad de agua restante hasta lograr el asentamiento deseado. Mezcle uniformemente hasta obtener una mezcla homogénea.
- ✓ Limpie adecuadamente la superficie de aplicación o unidades de mampostería donde se aplicará la mezcla.
- ✓ Mediante el uso de palustre o de otra herramienta coloque la mezcla sobre el elemento de mampostería a usar.
- ✓ Realice el curado del elemento fundido, ya sea con agua o con la colocación de una barrera que evite la evaporación del agua, mínimo durante los primeros 7 días de edad del mortero.
- ✓ Utilice el producto, preferiblemente, antes de los 4 meses posteriores a su fabricación.

Precauciones

- ✓ En caso de contacto con los ojos, lávese con abundante agua.
- ✓ Use los elementos de protección personal descritos en la ficha de seguridad del producto.
- ✓ Mantenga fuera del alcance de los niños.
- ✓ Producto no comestible. En caso de ingesta, llame o acuda al médico.
- ✓ No inhalar el producto.
- ✓ Nota: CEMEX no garantiza la calidad del producto en caso de agregarle a la mezcla de concreto seco, arena, cemento, aditivos químicos u otro material.