



**MORTERO SECO  
PEGA Y PAÑETE**  
TIPO N 75 kg / cm<sup>2</sup>

**LISTO  
PARA USAR**

MEZCLA DE CEMENTO,  
ADITIVOS Y ARENA

NORMA NTC 3356 Y 3546 - NSR10

**40 Kg**

## **MORTERO SECO PEGA Y PAÑETE**

Diseñado para pegar unidades de mampostería no estructural. Se utiliza también para lograr un buen acabado en muros, mediante la aplicación de pañete en revoques y repellos, cuya resistencia sea 75 kg/cm<sup>2</sup>.





## Descripción

- ✓ Mezcla en planta de cemento, arenas seleccionadas y aditivo en polvo, diseñada para hacer pañetes en muros interiores con gran facilidad y buen acabado.
- ✓ Cumplimiento de normas NTC 3356, NTC 3546 y NSR-10.



## Beneficios

- ✓ 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.
- ✓ Adecuado control de inventario.
- ✓ Permite optimizar la mano de obra.



## Materias Primas

- ✓ Cemento ART - NTC 121
- ✓ Agregados – NTC 174
- ✓ Aditivos – ASTM C494 por NTC 1299



## Instrucciones de almacenamiento y manipulación

- ✓ Consérvelo en un lugar cubierto, seco y alejado de la humedad. Cúbralo con carpa plástica o almacénalo bajo techo.
- ✓ Manténgalo sobre estibas de madera o plástico, a 10 cm del suelo, alejado de las paredes y zonas húmedas o empozadas.
- ✓ No apile más de 10 sacos para evitar compactación del material e incidentes en obra por su manipulación.
- ✓ Una vez abierto el saco, utilícelo de inmediato.
- ✓ Manipule con cuidado para evitar la rotura del saco. Si el saco está roto o dañado, no lo use.



## Rendimiento

- ✓ Un saco de 40 kg equivale 25.0 l o 0.025 m<sup>3</sup> de mezcla húmeda (± 0.5 l).
- ✓ 40 sacos de 40 kg equivalen 1000 l o 1 m<sup>3</sup> de mezcla húmeda (± 20 l).



## Presentación

- ✓ Saco de 40 kg.
- ✓ Granel.

### INFORMACIÓN TÉCNICA

#### Especificaciones en estado fresco

Densidad en húmedo (ton/m <sup>3</sup> )	1.80 ± 0.05
Consistencia (mm)	Pañete 55 ± 5 Pega 50 ± 5
Contenido de aire (%)	15 ± 1
Tiempo de manejabilidad (h)	2.0 ± 0.5
Retención de agua (%)	≥ 75

#### Especificaciones en estado endurecido

Resistencia a la compresión a 28 días en cubos de 5 x 5 cm (kg/cm <sup>2</sup> )	Tipo N 75
Resistencia a la compresión a 28 días en cilindros de 3" x 6" (kg/cm <sup>2</sup> ) – 85% de f'c	64

#### Cantidad de agua

Para un saco de 40 kg	7.5 ± 0.5 l
-----------------------	-------------

### INSTRUCCIONES DE USO

- ✓ Vierta en una superficie no absorbente del 40 al 50% del agua requerida por saco, luego agregue el contenido del saco y adicione gradualmente la cantidad de agua restante hasta lograr la consistencia deseada. Mezcle uniformemente hasta obtener una mezcla homogénea.
- ✓ Limpie adecuadamente las unidades de mampostería donde va a aplicar la mezcla.
- ✓ Mediante el uso de palustre o de otra herramienta apta, coloque la mezcla sobre la superficie a pegar o pañetar.
- ✓ Utilice el producto, preferiblemente, antes de los 4 meses posteriores a su fabricación.
- ✓ Cuando es utilizado como mortero para pega de fachaletas y pañete, es necesario hacer previamente en el elemento de concreto\* un apropiado abujardado con una bujarda de punta larga, garantizando una dirección y profundidad constante en toda el área. Se debe retirar aproximadamente de 3 a 5 mm de material. Posteriormente debe hacerse una humectación de la zona para mejorar la adherencia del mortero fresco. En caso de tener espesores mayores a 30 mm, utilizar un puente químico de adherencia.

\*El concreto debe tener al menos un 70% de sus resistencia de especificación.

### 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.
- ✓ Manténgalo fuera del alcance de los niños.
- ✓ Producto no comestible. En caso de ingesta, llame o acuda al médico.
- ✓ No inhalar el producto.
- ✓ CEMEX no garantiza la resistencia de la mezcla a la cual se le agregue arena, cemento, aditivos químicos u otro material.