

# Topecreto Grava

Topes de concreto.



**FT.200.50.00**

Revisado enero 2018

## Descripción:

Material cementoso ideal para fabricar topes de concreto de alta resistencia. Se puede hacer topes prefabricados como vaciados en sitio. La mezcla está diseñada para obtener concretos más resistentes, densos y menos permeables. Además, esta mezcla tiene grava con lo que también se puede obtener un concreto más fluido.

## Características:

*Topecreto Grava* tiene una formulación precisa de cemento, arenas de sílice, puzolana, fibras y grava, fabricado con técnicas altamente apropiadas. Diseñado para realizar losas de concreto resistentes y duraderos de concreto; resistentes a la abrasión, excelente resistencia al clima como resistencia a la humedad, rayos UV y ciclos de congelamiento/descongelamiento. La resistencia a la compresión puede llegar a ser hasta mayores los 500 Kg/cm<sup>2</sup>. Se puede lograr una gran variedad de colores con nuestra línea de teñidores, ya sea de manera integral o superficial.

## Usos:

*Topecreto Grava* es ideal fabricar losas de concreto para topes de cocina, baños o mesas ya sean prefabricadas o vaciadas en sitio que pueden estar tanto en interiores como en exteriores. También se puede usar para vaciarse sobre cualquier tipo de estructuras estables. Resiste muy bien a los esfuerzos de compresión, y si el producto va a estar sometido a esfuerzos de tensión, éste debe ser reforzado adecuadamente. No está diseñado para usos en áreas sumergidas en agua o existan goteras permanentes de agua, al menos que se use un aditivo hidrófugo como *Impercreto* o sellar apropiadamente la superficie que estará en contacto con el líquido.

## Modo de aplicación:

*Topecreto Grava* se mezcla preferiblemente con algunas de nuestras mezclas líquidas dependiendo del uso y trabajabilidad deseada, puede ser *Adhmix*, *Naftafluid*, *Polifluid* o agua. La relación de líquido va desde ½ galón hasta 1 galón de líquido. También se le puede colocar Colorcreto para pigmentaciones integrales o algún aditivo hidrófugo si fuese necesario. Se agregan primero los líquidos con el colorante integral en el recipiente donde se va a mezclar el concreto y luego el saco de *Topecreto Grava*, se mezcla bien hasta que la masa sea homogénea y con la fluidez deseada y se mezcla por 2 minutos más. Se vierte la mezcla de concreto en el encofrado fabricado al igual como con los concretos tradicionales. No se recomienda el uso parcial de la bolsa, algunos componentes se pueden asentar durante el transporte y manejo. Al usar el contenido total de la bolsa también es más fácil lograr consistencia en la trabajabilidad y colores en los diferentes bacheos que se hagan.

## Rendimiento:

El rendimiento variará dependiendo de las dimensiones de las losas; para topes de 3,8 centímetros de espesor y un ancho promedio de 63 centímetros, una bolsa de 20 Kg. rinde para un tercio de metro lineal.

## Presentación:

Bolsa de 20 Kg.

