

# EUCO SURESHOT 100®

ACELERANTE LIQUIDO DE ALTA PERFORMANCE LIBRE DE ÁLCALIS PARA CONCRETO Y MORTERO PROYECTADOS

## Descripción:

EUCO SURESHOT 100 es un aditivo líquido libre de álcalis de alta performance que reduce los tiempos de fraguado y acelera el desarrollo de las resistencias mecánicas iniciales de los concretos ó morteros lanzados, por vía húmeda o vía seca.

## Aplicaciones principales:

EUCO SURESHOT 100 está especialmente recomendado cuando se requiere:

- Elaborar concreto o mortero lanzado en la minería subterránea.
- Sostenimiento y estabilización de taludes viales y minería subterránea.
- Construcción de canales, piscinas y estanques.
- En la ejecución de bóveda y losas en edificaciones.

## Beneficios:

EUCO SURESHOT 100 está especialmente formulado para:

- Reducir los tiempos de fragua inicial y rápido endurecimiento del concreto lanzado.
- Mayor eficacia a dosis bajas.
- Permite la aplicación de mayores espesores en vertical o sobre cabeza.
- Bajo porcentaje de rebote.
- Mínima segregación de la mezcla.
- Mayor velocidad de ejecución de capas sucesiva.
- Alta resistencia inicial.
- En almacenamiento EUCOSHOT 100 se mantiene fluido a bajas temperaturas.
- Debido a sus propiedades químicas no agresivas, reduce los riesgos de salud laboral e impacto ambiental.

## Información técnica:

Apariencia:	Líquido viscoso
Color:	Beige
Densidad:	1.42 +/- 0.01 kg/l

## Dosificación:

EUCOSHOT 100 se dosifica a razón de 5.0 % a 10.0 % del peso del cemento.

## Direcciones para su uso:

- Agite el contenido del envase antes de usar. No utilice aire para su agitación.
- El congelamiento y descongelamiento no dañaran el material si se agita completamente.
- EL uso EUCO SURESHOT 100 varía en cada aplicación. La dosificación puede variar de acuerdo a la temperatura ambiente y las condiciones propias de cada trabajo. Los resultados a obtener varían con los diversos tipos de cementos y la calidad de agregados utilizados, se recomienda realizar previos ensayos de compatibilidad o consulte con nuestros representantes técnicos para mayor información.
- No dosifique directamente sobre el cemento seco.
- Limpie con agua las herramientas y equipo antes que se endurezca el concreto y /o mortero.
- Durante la manipulación usar las medidas de seguridad apropiadas. Usar el equipo de protección personal apropiado.
- Evitar contacto con la piel, ojos y vías respiratorias. En caso de contacto con la piel, lavar con abundante agua.
- Para mayor información consulte la hoja de seguridad del producto.

## Manejo y almacenamiento:

EUCO SURESHOT 100 debe almacenarse en su envase original herméticamente cerrado y bajo techo.

Vida útil de almacenamiento: 1año.

Se recomienda su almacenamiento a temperaturas mayores a 12°C.