

LÍDERES EN CONCRETO LANZADO

Por razones de flexibilidad, rapidez y economía, el concreto proyectado ha ganado importancia en las últimas décadas, especialmente en la estabilización de túneles, área en la que la **Tecnología de Concreto Lanzado Sika** ha sobresalido por sus importantes avances.

TUNNELING AND MINING

Sika Aditivos, Equipos y Sistemas Impermeables.

La clave de un concreto lanzado de alta calidad, es la perfecta sincronía entre la tecnología y los trabajos de lanzado en sitio, por lo que **Sika** creó especialmente la división **Tunneling and Mining** que ofrece un paquete completo de soluciones: Aditivos, Equipos, Sistemas Impermeables, Servicios de Soporte y Capacitación.

ADITIVOS

• Sigunit-L50AFX

Aditivo líquido, acelerante de fraguado para concreto y mortero lanzado; libre de álcalis.

• Sigunit-L49AF

Aditivo en polvo, acelerante de fraguado para concreto y mortero lanzado; libre de álcalis.

• Sikacrete-950DP

Adición en microsíllica para concretos y morteros de alta durabilidad y desempeño.

• Sikament-307

Aditivo líquido, reductor de agua de alto rango, de corto retardo.

EQUIPOS

• Sika-PM500/Sika-PM-400

Sistema para proyectar concreto altamente mecanizado para túneles grandes y pequeños.

• Aliva-246/252 y Aliva-263/285

Equipos para proyectar concreto vía seca y húmeda, de rendimiento bajo y medio, móvil multipropósito.

• Aliva-303/L1 y L2

Robot para estabilización inmediata y revestimiento con concreto proyectado.



• Aliva-403.5

Dosificadores de aditivo de alta eficiencia, control de dosis sincronizado con equipos de proyección.

SISTEMAS IMPERMEABLES

• Sikadur Combiflex

Sistema de cinta elástica y adhesivo epóxico para sello de juntas, grietas y fisuras.

• SikaFlexodrain

Sistemas flexibles de drenaje.

• Sikaguard

Sistemas de recubrimientos epóxicos.

• SikaPlan

Membranas impermeables para Túneles.

!!! PRÓXIMAMENTE !!!

Fibras Metálicas de alto desempeño para el refuerzo de concreto lanzado.

SERVICIOS DE SOPORTE Y CAPACITACIÓN

- Asistencia Técnica en Obra
- Laboratorios de concreto y agregados.
- Mejora continua en mezclas de concreto.
- Capacitación en sitio.

ALIANZA ESTRATÉGICA SIKA / PUTZMEISTER

Cuyo objetivo es el desarrollo de nuevos e innovadores equipos de concreto lanzado. Una Alianza de grandes beneficios para el sector de tunelería y minería.



¿ Requiere mayores informes ?



Sika
responde
01 800 123 SİKA
7 4 5 2
soporte.tecnico@mx.sika.com
www.sika.com.mx

