



SIKA AT WORK

C.H. CERRO DEL ÁGUILA, HUANCAVELICA, PERÚ

BUILDING TRUST



CENTRAL HIDROELÉCTRICA CERRO DEL ÁGUILA



LA CENTRAL HIDROELÉCTRICA CERRO DEL ÁGUILA estará ubicada entre los distritos de Surcubamba y Colcabamba, en la provincia de Tayacaja, departamento de Huancavelica. La obra aprovechará las aguas del río Mantaro para generar 510 megawatts (MW).

Éste es un proyecto de la empresa Inkia Holdings, filial de Israel Corporation (IC), que se se culminará en el año 2016 y demandará una inversión total de US\$ 900 millones.



CENTRAL HIDROELÉCTRICA CERRO DEL ÁGUILA

REQUERIMIENTOS

El proyecto requiere aditivos de alto performance amigables con el medio ambiente y que permitan lograr los más altos estándares de calidad.

SOLUCIONES SIKA

Sika Perú suministra actualmente el aditivo Sikament®-306 para los concretos convencionales, Sika® Viscoprete®-1110PE y Sigunit® L-60 AF para la producción de concreto lanzado que debe alcanzar resistencias iniciales del orden de 3 MPa a 8 horas, además de ser reforzado con nuestra fibra metálica de alta resistencia a la tensión Sika® Fiber CHO-65/35 NB.

Para las obras civiles donde se ha requerido estanqueidad, se está empleando nuestra línea de waterstop llamada Sika® Waterbar y nuestros perfiles hidroxexpansibles Sika Swell® A-2010 y S-2.



PRODUCTOS SIKA

Sikament®-306

Superplastificante, reductor de agua de alto rango, economizador de cemento.

Sika® ViscoCrete®-1110 PE

Es un poderoso superplastificante de tercera generación para concretos y morteros. Ideal para concretos autocompactantes.

Sigunit® L-60 AF

acelerante líquido libre de álcalis de alto desempeño desarrollado en base a sustancias inorgánicas especiales, para ser utilizado en concreto proyectado tanto por vía húmeda como por vía seca. No contiene cloruros.

Sika® Fiber CHO-65/35 NB

Fibra de acero encolada para mejorar la ductilidad del Shotcrete.

Sika® Waterbar

Perfil de PVC virgen para detener el paso del agua en juntas con movimiento.

Sika Swell® A-2010

Perfil preformado hidroexpandible para sellado de juntas frías.

Sika Swell® S-2

Perfil hidroexpandible y estruible para pegado del Sika Swell A-2010.



C.H. CERRO DEL ÁGUILA



PARA MÁS INFORMACIÓN ACERCA DEL PROYECTO



QUIÉNES SOMOS

Sika es una compañía globalmente activa en el negocio de químicos y especialidades para la construcción. Cuenta con instalaciones de producción, ventas y soporte técnico en más de ochenta países en el mundo. Sika es EL líder global del mercado y tecnología en impermeabilización, sellado, pegado, amortiguación, reforzamiento y protección de edificios y estructuras de ingeniería civil. Sika cuenta con más de 13 mil empleados en el mundo y por lo tanto está idealmente posicionada para contribuir al éxito de sus clientes.

Se aplicarán nuestras condiciones generales de venta actuales.
Para mayor información sobre el uso seguro del producto, previamente consulte la respectiva Hoja de Seguridad y la Hoja Técnica en <http://www.sika.com.pe/productos>

CERTIFICADOS

ISO 9001

Gestión de Calidad

ISO 14001

Gestión Ambiental

SIKA PERÚ S.A.

C.I. Las Praderas de Lurín S/N
Mz. "B" Lt. 5 y 6, Lurín, Lima
RUC: 20254305066

Contacto

Teléfono 618-6060
www.sika.com.pe

BUILDING TRUST

