

Sika at work

Aeropuerto Velasco Astete – Ampliación y remodelación

Obras de infraestructura

Productos utilizados: **SIKA ANTISOL S**
SIKA AER
SIKA PLAST 300
SIKAFLEX 2C NS EZ Mix
SIKA PRIMER 429 PE





Descripción del Proyecto

El Aeropuerto Internacional Teniente Alejandro Velasco Astete se encuentra ubicado en la ciudad de Cusco y recibe vuelos de diferentes puntos del Perú y de algunos internacionales. Sus pistas se encuentran totalmente pavimentadas aunque hoy ve limitado el horario de los vuelos debido a su peligrosa ubicación. Las estadísticas de CORPAC lo ubican como la segunda terminal aérea más utilizada del Perú después del Jorge Chávez de Lima. El 30 de Mayo del 2011 culminarán las obras de rehabilitación y ampliación que permitirán afrontar el arribo de más turistas. La inversión en estas obras de rehabilitación fue de 60 millones de nuevos soles aproximadamente.

Requerimientos

En la ampliación de la plataforma el aeropuerto Velasco Astete requería de una losa de concreto nueva y de dimensiones importantes. Esta losa necesitaría aditivos que fortalezcan la resistencia del concreto y sellantes para las juntas.

SIKA PERÚ S.A

Centro industrial "Las Praderas de Lurín" S/N
Mz "B" Lote 5 y 6, Lurín
Lima - Perú
Teléfono: (51 1)618-6060
Fax: (51 1)618-6070
E-mail: informacion@pe.sika.com
www.sika.com.pe

Soluciones Sika

Como aditivo plastificante para el concreto Sika puso a disposición del cliente el Sika Plast 300, mientras que para las juntas utilizó productos de la línea Sikaflex, un sellante elástico, resistente y ecológico.

Productos Sika utilizados en el proyecto.

(SIKA ANTISOL S) Compuesto líquido para curado de concreto.

(SIKA AER) Aditivo incorporador de aire.

(SIKA AER) Aditivo superplastificante para concreto.

(SIKAFLEX 2C NS EZ Mix)

Sellante elastomérico bicomponente para el sellado de juntas.

(SIKA PRIMER 429 PE) Imprimante para productos Sikaflex.



CERTIFICADOS

ISO 9001
Gestión de Calidad

ISO 14001
Gestión Ambiental