

EXPERIENCIA EN IMPORTANTES PROYECTOS MINEROS				
Cliente	Proyecto Minero	Ubicación	Tipo de material producido	Duración
Stracon - GyM	Constancia	Chumbivilcas-Cusco (4,445msnm)	Filtro de drenaje, material de transición y drenaje grueso	Feb. 2014 a la fecha
Chinalco	Toromocho	Yauli-Junín (4,000 – 5,900msnm)	Filtros , capas de rodadura, piedra huso #67, arena lavada y arena para curb-concrete	Set. 2011 a la fecha
Consorcio BGyM (Bechtel-GyM)	Las Bambas	Cotabambas, Apurímac (3,700 – 4,600msnm)	Piedra huso #67 y arenas trituradas especiales	Oct. 2012 - Abril 2015
Xstrata-GyM	Fuerabambas	Cotabambas, Apurímac (3,700 – 4,600msnm)	Piedra huso #67, huso #5, huso #89 y arena gruesa lavada	Oct. 2012 - Abril 2015
San Martín	Pucamarca	Tacna, Tacna (4,275 – 4,350msnm)	Overliner y pre-minado para los pads	Set 2011 - Junio 2012

Respaldo del líder

“UNICON Agregados” cuenta con el respaldo de I+D y financiero de UNICON, empresa líder en concreto premezclado a nivel nacional. Ello le permite acompañar oportunamente el crecimiento y las necesidades de los clientes.

CALIDAD Y TECNOLOGÍA

La Unidad de Agregados planifica cada etapa a fin de incorporar todas las consideraciones necesarias. Ello abarca recolectar toda la información vinculada a la necesidad en cuestión, verificar las características requeridas del servicio y/o de la materia prima, definir las especificaciones técnicas de las soluciones demandadas y establecer un cronograma de requerimientos.

En una segunda etapa se elabora el plan de despliegue de servicios y/o el diseño de la planta

de agregados, luego de lo cual se procede al despliegue de las operaciones: instalación y montaje de planta, la puesta en marcha del proceso, la calibración del sistema de chancado, control de calidad del producto terminado y el mantenimiento periódico de los equipos.

“En algunas minas hemos participado luego del incumplimiento de otros proveedores con el estándar de calidad, volumen o plazos que habían ofrecido a la compañía minera. Nuestros agregados requieren alcanzar altos estándares de calidad, no es sencillo llegar a los mismos. Gracias a nuestra amplia experiencia y a nuestra capacidad productiva podemos garantizar dicho cumplimiento”, destacó.

La eficiencia productiva se soporta también en equipos de última generación, para lo cual UNICON ha desarrollado alianzas con los principales

proveedores de equipos del sector, tales como Caterpillar, Nordberg, TerexCedarapids, Sandvik, Metso, Astec, entre otras y cuenta con herramientas especializadas de diseño como Aggflow, Autocad y Solidworks.

EXPERIENCIA

El especialista resaltó la complejidad de atender los retos mineros y señaló la larga y exitosa experiencia de “UNICON Agregados”, en yacimientos mineros como Pierina, Yanacocha, Antamina, Cerro Verde, Pucamarca y Las Bambas, cumpliendo siempre con las altas exigencias de sus clientes. En la actualidad se encuentran presentes en importantes proyectos mineros, tales como Toromocho y Constancia, produciendo agregados y materiales filtrantes. **TM**

Fuente: UNICON.

Planta de Agregados de UNICON en Proyecto Minero Constancia (Cuzco).

