



SIKA AT WORK

MANTENIMIENTO DE CANCHA DEPORTIVA
DEL COMPLEJO UBICADO EN LA PARROQUIA
LAS PALMAS DEL CANTÓN SEVILLA DE ORO

SOLUCIÓN SIKA



Descripción del proyecto:

Nombre del proyecto: Mantenimiento de la Cancha Deportiva ubicado en la Parroquia Las Palmas

Ubicación: Cantón Sevilla de Oro, Provincia del Azuay

Tipo de proyecto: Edificación y Vivienda

El Complejo turístico es utilizado para recreación institucional o familiar.

Requerimientos del Proyecto:

Mantenimiento integral de las canchas deportivas para su rehabilitación y uso inmediato, la misma que debía cumplir con estándares de calidad y estar operativa en corto tiempo por compromisos adquiridos.

Se realizaron evaluaciones del pavimento antes de proceder a dar una solución integral con los productos de Sika.

El tiempo de ejecución del proyecto era de una semana, una vez aprobado el presupuesto.

Solución Sika:

Luego de la inspección del área, se identificaron imperfecciones del pavimento, empezando por grietas pasivas que fueron resanadas con Sika Grout usando SikaTop 77 como puente de adherencia. Los labios de las

juntas se encontraban destruidas y se procedió a reparar / reperfilear con los mismos productos. Posteriormente se pulió el piso con diamantes abrasivos eliminando rebabas e imperfecciones. Luego con hidrolavadora a 2.500 psi de presión se lavó el pavimento. Se regularizó la superficie empleando Sikafloor 2030 gris y SikaTop 77 como ligante. Finalmente se pintó la cancha con Sikafloor 2020 CD color azul y verde y se rellenaron las juntas con Sikaflex Pro 3.

Los materiales empleados para estos 600 m2 de cancha fueron: 5 Sacos de Sikagrout de 30 kilos, 4 Canecas de SikaTop 77 de 10 kilos, 4 Canecas de Sikafloor 2030 gris de 30 kilos, 15 Salchichas de Sikaflex Pro-3 de 600 ml, 8 Canecas de Sikafloor CD verde de 5 galones y 6 Caneca de Sikafloor 2020 CD azul de 5 galones.

Venta de productos en el proyecto: USD 3.300,00

Participantes del proyecto:

Contratista: Repair Construcciones Repaircom Cias Ltda

Representante: Ing. René Chimbo B.

Dueño: Municipio del Cantón Sevilla de Oro

Organización Sika: Ing. Roberto Pazmiño

Ing. Jorge Arias