



SIKA AT WORK

C.VALE COOPERATIVA INDUSTRIAL, BRASIL

IMPERMEABILIZACIÓN DE COBERTURA

BUILDING TRUST



C.VALE COOPERATIVA INDUSTRIAL BRASIL

CLIENTE

La C.Vale es una cooperativa agroindustrial con actuación en Paraná, Santa Catarina, Mato Grosso, Mato Grosso do Sul, Rio Grande do Sul y Paraguay. Tiene 142 unidades de negocios, más de 19.000 asociados y 9.000 empleados. Se destaca en la producción de soja, maíz, trigo, mandioca, leche, pollo y cerdos, y actúa en la prestación de servicios, con más de 260 profesionales que dan asistencia agronómica y veterinaria a los asociados. Para mantener los cooperados actualizados tecnológicamente, C.Vale desarrolla cursos, conferencias, entrenamientos y días de campo.

C.Vale también financia la producción, garantizando crédito a los cooperados, especialmente a los pequeños productores. La empresa comercializa insumos, piezas, accesorios y revende máquinas agrícolas, asegurando precios más competitivos a los asociados. También produce semilla de soja en Santa Catarina, que es comercializada en todo Brasil. Además, la cooperativa mantiene una red de supermercados con ocho tiendas en Paraná, Mato Grosso y Mato Grosso do Sul.

En el segmento industrial, la C.Vale produce almidón modificado de mandioca y raciones. En este mismo segmento, la cooperativa mantiene un complejo avícola con capacidad de sacrificio de 600 mil pollos / día. Es el primer sistema de integración avícola brasileño, a escala comercial, a utilizar procesos automatizados para el control de ambiente.



C.VALE COOPERATIVA INDUSTRIAL BRASIL

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

La segunda mayor cooperativa de Brasil, tenía la necesidad de impermeabilización de la cobertura de varias unidades Complejo Industrial que sacrifica más de 600 mil pollos al día, exportados a diversos países, incluyendo mataderos, industrializados y fábrica de ración, totalizando más de 23.000m² de área de cobertura.

REQUISITOS DEL PROYECTO

El complejo fue proyectado utilizando conceptos europeos, y la impermeabilización de la cobertura metálica exigía un sistema con plazo de garantía de por lo menos 10 años. Los requisitos estéticos también se han exigido ya que las fotos aéreas se retiran para presentar a los clientes de todo el mundo. Otro factor determinante era el plazo muy corto para la ejecución.

SOLUCIÓN SIKA

El sistema elegido fue el SikaFill® Reflex Pro, con consumo de 2,2 kg / m² y el uso del SikaFleece®-70BR en traspasos de tejas y tornillos y detalles geométricos. Después de toda la limpieza de tejas con uso de chorros de agua de alta presión, se utilizó equipo de airless para aumentar la productividad y mantener la regularidad entre las manos, permitiendo aplicar el primer y dos capas de SikaFill® Reflex Pro.

PRODUCTO SIKA

- SikaFill® Reflex Pro
- SikaFleece®-70BR

Nota: El SikaFill® Reflex Pro tiene alta adherencia en la teja metálica y puede atender el plazo exigido. La alta reflectancia del SikaFill® Reflex Pro ayuda en el confort térmico de la estructura. El color blanco valoriza la edificación haciendo el complejo visualmente más agradable.



C.VALE COOPERATIVA INDUSTRIAL BRASIL

Detalles del proyecto

propietario:

C.Vale Cooperativa Agroindustrial

Aplicador:

Palmar Impermeabilizaciones

Consultor:

Edson Silva

Productos utilizados:

48,000kg de Sikafill® Reflex Pro y 3500m² de Sikafleece®-70BR



Sika S.A.

Av. Dr. Alberto Jackson Byington, 1525
Vila Menck - Osasco - SP
CEP 06276-000
Fone: 11 3687-4600

SAT 0800-703-7340

Servicio de Atención al Cliente
www.sika.com.br
www.facebook.com/SikaBrasil

BUILDING TRUST

