

CASO DE ÉXITO

BODEGA PILOTO GUARNE

Antioquia, Municipio Guarne, Colombia 2026

El proyecto de **MARIO BARBOSA INGENIEROS S.A.S** consistió en la construcción de una bodega industrial de **3.130 m²**, ubicada en el municipio de Guarne y conformada por paneles de **15 x 15 m**. **MARIO BARBOSA INGENIEROS** Diseñó y ejecuto la instalación de la losa de concreto, para responder a las exigencias operativas propias del sector industrial, con el acompañamiento de **TOXEMENT** como proveedor de soluciones especializadas para pisos industriales.

MARIO BARBOSA
Ingenieros S.A.S.
SOLUCIÓN EN PISOS INDUSTRIALES



Uno de los principales desafíos fue adaptar la instalación del sistema a las condiciones propias de la obra, garantizando la correcta nivelación, alineación y ejecución de las juntas sinusoidales durante el vaciado de concreto.

Este proyecto permitió continuar fortaleciendo la experiencia técnica del equipo de Toxement en la implementación de esta tecnología y consolidar el conocimiento del asesor de la regional Antioquia sobre las mejores prácticas de instalación y control en obra.



ÁREA INTERVENIDA
3.130m²

Nuestra participación se centró en el acompañamiento técnico durante la ejecución del piso industrial y el suministro de los siguientes materiales especializados: **JUNTA COSINUS SLIDE (282 metros lineales), ROCKTOP (30 kg): 400 bolsas y CURADOR (20 kg): 4**, soluciones que contribuyeron a obtener un piso con alta resistencia al desgaste, una adecuada protección durante el proceso de curado y un óptimo desempeño en las juntas de construcción.



PRODUCTOS APLICADOS:

- ♦ **EUCO CURADOR ER**
Compuesto curador formador de membrana, formulado a partir de resinas, que promueve un excelente curado para el concreto permitiéndole retener el agua suficiente para alcanzar la resistencia de diseño.
- ♦ **JUNTA COSINUS SLIDE**
Diseñadas para garantizar una transferencia de carga controlada y uniforme, eliminando los puntos de impacto y manteniendo la continuidad estructural del piso.
- ♦ **ROCKTOP GRIS**
Formulación de granulometría especial a base de cuarzo, aglutinante y plastificante que da excelentes resultados para endurecer superficialmente todo tipo de pisos en concreto o mortero proporcionándoles gran resistencia a la abrasión, impacto y altas cargas.



MEJOR CON
TOXEMENT



OFICINA PRINCIPAL
Parque Industrial Gran Sabana,
M3 - M7, Tocancipá - Colombia.



CONTACTO
(601) 869 8787



E-MAIL
atencioncliente@euclidchemical.com.co

WWW.TOXEMENT.COM.CO