



**EUCLID CHEMICAL
TOXEMENT**

NUEVA PLANTA QUESERÍA DE MI SIN TI

Cota - Cundinamarca

Octubre - Noviembre 2021



DATOS DEL PROYECTO:

Aplicador: COINGSA

Área de aplicación: 250 m² piso industrial.

PRODUCTOS APLICADOS:

- ◆ **Monopur Mortar 6 mm:** mortero de poliuretano cementoso sin solvente apto para uso en espesores de 6 mm a 9 mm.
- ◆ **Monopur Industry Cove System:** Sistema de ½ caña con poliuretano cementoso libre de solventes.



RESÚMEN DEL PROYECTO

La elaboración de cualquier producto alimenticio debe partir de materias primas seguras y su producción de acuerdo con un plan que asegure su calidad.

Los mercados cada vez más exigentes y los consumidores cada vez más conscientes de sus derechos obligan a las pequeñas y medianas empresas a enfrentar condiciones cada vez más competitivas.

En el caso de la empresa colombiana “quesería de mi sin ti” dedicada a la fabricación y comercialización de quesos frescos, quesos semimadurados, quesos madurados y yogures griegos, requerían que su nueva planta de producción (ampliación) contara con los más **altos estándares de asepsia**, con el fin de continuar brindando a sus clientes una experiencia diferente con las más de **80 referencias de quesos** que actualmente producen.

OFICINA PRINCIPAL

• Tocancipá: (571) 869 8787

OFICINAS NACIONALES

• Medellín: (4) 448 0121. • Cali: (2) 524 2325. • Barranquilla: (5) 380 8033.
• Bucaramanga: (7) 697 0201. • Cartagena: (5) 652 6231.

WWW.TOXEMENT.COM.CO





**EUCLID CHEMICAL
TOXEMENT**

NUEVA PLANTA QUESERÍA DE MI SIN TI

Cota - Cundinamarca

Octubre - Noviembre 2021

Para la ampliación de su planta, requerían de un recubrimiento capaz de **soportar el choque térmico** provocado por sus zonas de producción frías y que además pudiera resistir el **ácido láctico** proveniente de su proceso de producción.

Finalmente se optó por instalar sobre el piso en concreto, los sistemas **Monopur Industry Mortar 6 mm**, adicional se realizaron medias cañas especificadas acorde a las necesidades de la industria, las cuales fueron realizadas con **Monopur Cove System**.



VENTAJAS

..... Excelente desempeño mecánico (**impacto/abrasión**).

..... Alta resistencia química (**productos del proceso y limpieza**).

..... Resistencia al choque térmico (**lavados con vapor y constante humedad**).

..... Resistencia a la proliferación de bacterias.

..... Perfil antideslizante (**acabado semirugoso**).

..... Fácil limpieza (**monolítico sin juntas**).

..... Durabilidad (**bajos Mantenimientos**).



Para garantizar el éxito del proyecto, fue necesario evaluar una correcta especificación de los productos EUCLID CHEMICAL TOXEMENT por parte de los asesores Toxement y junto con el ingeniero Cesar uno de sus socios fundadores; en un trabajo conjunto con el aplicador se logró realizar un proyecto viable económica y técnicamente de larga durabilidad.

OFICINA PRINCIPAL

• Tocancipá: (571) 869 8787

OFICINAS NACIONALES

• Medellín: (4) 448 0121. • Cali: (2) 524 2325. • Barranquilla: (5) 380 8033.
• Bucaramanga: (7) 697 0201. • Cartagena: (5) 652 6231.

WWW.TOXEMENT.COM.CO

