[TECPRO] Innovación ▪ Integración ▪ Compromiso

NEWS

SEPTIEMBRE 2016 | Nº 02

Cliente: **Embotelladora Andina.**
Obra: **Planta Embotelladora Andina Punta Arenas, Zenteno #730.**
Superficie: **360 metros cuadrados.**
Zonas: **Sala de Jarabes y Línea de Embotellamiento.**
Tecnología Empleada: **Sistema compuesto de Poliuretano Cemento (MONOPUR INDUSTRY 5 mm) imprimado con barrera de vapor (MONEPOX VB).**
Espesor final del sistema: **5 mm**

LA PROBLEMÁTICA

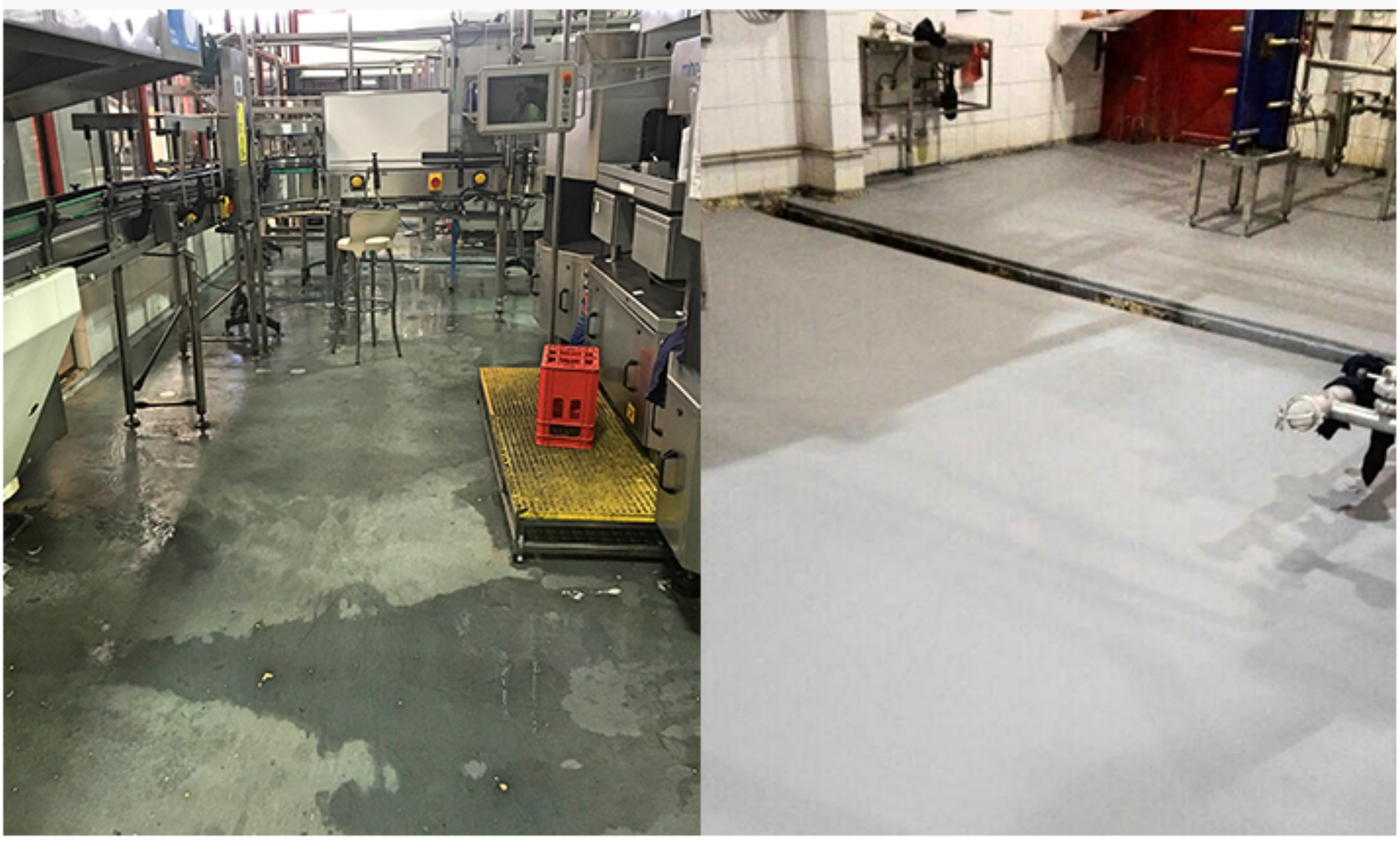
Embotelladora Andina nos contrató para obtener una solución definitiva a los daños que presentaban los pisos de su planta de Punta Arenas, los cuales presentaban un alto grado de deterioro debido a múltiples factores, como por ejemplo; constante uso de productos de limpieza, caídas de botellas y daños provocados por la operación.

La confianza con este cliente se obtuvo luego de haber resuelto un problema similar en la planta de Antofagasta.

Durante muchos años los pisos eran repintados con pintura epóxica al menos una vez al año para mantener el aspecto de continuidad y así poder cumplir con la normativa sanitaria.

En busca de una alternativa que pudiese cumplir con sus requerimientos, Tecpro realizó un estudio sobre la operación de la planta, se recabaron todos los antecedentes necesarios y se procedió a entregar la siguiente solución;

- Remover por completo las capas de revestimiento existente, principalmente pintura epóxica.
- Imprimación del sustrato con la barrera de vapor permanente MONEPOX VB. La elección de este producto se hizo para permitir la adecuada adherencia del revestimiento al sustrato base, la cual se podía ver afectada debido a la presencia de humedad.
- Instalación de Monopur Industry en un espesor de 5 mm para asegurar que los golpes por caídas de elementos no dañen el revestimiento. Adicionalmente, Monopur Industry deberá resistir la exposición a elementos químicos usados de manera frecuente en labores de limpieza y mantenimiento.



ÁREAS DE NEGOCIO

Impermeabilización | Cubiertas Vegetales | Inyecciones | Soluciones industriales | Revestimientos para pisos