



EUCLID CHEMICAL
TOXEMENT

CASO DE ÉXITO

JUNTAS DE EXPANSIÓN WILLSEAL | DISTRITO CREATIVO BRONX

Bogotá, Colombia 2025



MEJOR CON
TOXEMENT

El Bronx Distrito Creativo es una transformación profunda en el **corazón de Bogotá**. Un proyecto que re imagina y re significa el antiguo Bronx - un lugar que fue símbolo de exclusión y dolor - como el nuevo **epicentro de la creatividad, la memoria, el arte y la innovación en Colombia**.

ÁREA INTERVENIDA

20ml

Aliado: CONSORCIO ESTANZUELA BRONX.



PRODUCTOS APLICADOS:

- **JUNTAS DE EXPANSIÓN WILLSEAL SEISMIC /152 mm / 6" / 152 mm (6") 2,00 m / MÓDULO (2 m)**

Los sistemas Willseal, son juntas de expansión preformadas diseñadas para la máxima estanqueidad, aislamiento térmico/acústico y total hermeticidad. La línea cuenta con soluciones para solicitudes sísmicas, corta fuego, acústicas, resistentes a tráfico, entre otras, tienen una excepcional capacidad de movimiento, durabilidad y su instalación es práctica y eficiente.

PROYECTO:

Las juntas Willseal seismic 152 fueron especificadas, suministradas e instaladas para cumplir con la condición de tener una junta con 100% de estanqueidad es las zonas de cubierta y materas del edificio Flauta, con este tipo de junta y una vez hechas las pruebas de estanqueidad correspondientes, logramos dar solución integral al cliente gracias a la versatilidad del sistema ya que además de sus propiedades para evitar el ingreso del agua a los pisos inferiores, también logramos cumplir criterios estructurales como el movimiento de diseño que para este proyecto fue de 75mm en cierre y hasta 225mm en apertura, (lo anterior en función de una junta estructural cuya apertura en obra es de 152mm). El sistema de junta polimérica WillSeal, más los cubrejuntas y/o cover plate trabajan de la mano y se complementan entre sí para darle confort, estabilidad, estanqueidad, durabilidad y arquitectura a las juntas de estructuras expuestas a intemperie, ya que permiten una adecuada modulación y variedad en la geometría de la junta en sí.