



Mural mosaico en Aeropuerto LaGuardia

Queens, NY, USA



Información del **proyecto**

Categoría del proyecto:
Transporte

Años de construcción:
2019-2020

Años de participación de MAPEI:
2019-2020

Coordinador MAPEI:
Darín Shocker

Propietario del proyecto:
Port Authority of New York and New Jersey

Contratista general:
BRB Ceramic Tile, Marble & Stone Inc.

Empresa instaladora:
BRB Ceramic Tile, Marble & Stone Inc.

Gerente de proyecto:
Ed Connors

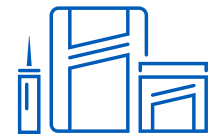
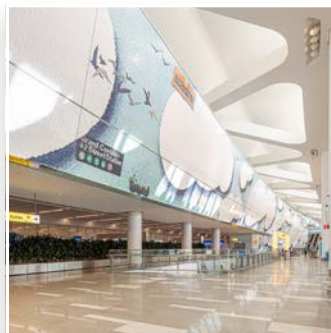
Fotógrafo:
Virtual360NY

Tamaño del proyecto:
2 323 m² (25 000 pies²)



Generalidades del **proyecto**

El Aeropuerto LaGuardia de la ciudad de New York ahora tiene una de las más grandes piezas de arte mosaico continuo jamás creadas. Compuesto únicamente de losetas, el gigantesco mural de 2 323 m² (25 000 pies²) se extiende por toda la recién revitalizada Terminal B del aeropuerto. Se eligieron productos MAPEI para completar la instalación.



Productos usados

Keracolor® S

Mapesil™ T

Planitop® 330 Fast

Type 1™

UltraCare™ Grout Refresh™



Mural mosaico en Aeropuerto LaGuardia

Queens, NY, USA

MAPEI ayuda a crear una obra de arte en el aeropuerto de la Ciudad de New York


El Aeropuerto LaGuardia (LGA) es un aeropuerto internacional localizado en la ciudad de Queens, New York, que se extiende por 275 hectáreas (680 acres) de tierra. Fue construido en 1939 y recibió su nombre en honor al alcalde de la Ciudad de New York en aquel momento, Fiorello LaGuardia. Hoy, el Aeropuerto LaGuardia es el tercer aeropuerto más transitado en la Ciudad de New York.

Con el paso de los años, partes del interior del aeropuerto quedaron muy desactualizadas y estéticamente muy pasadas de moda para un lugar como la Ciudad de New York, conocida por su diversidad, ritmo acelerado, por estar siempre en evolución y un paisaje inolvidable. En 2019, para revitalizar el aspecto de la Terminal B, el Fondo de Arte Público de la Ciudad de New York hizo equipo con LaGuardia Gateway Partners para ordenar un programa de arte que capturara la creatividad, el arte y la energía de la ciudad.

Revitalizar la Terminal B no era una tarea pequeña. Como la terminal es uno de los epicentros de viaje más grandes y transitados desde y hacia la Ciudad de New York, la construcción debía ser funcional pero grande, única, pero universal, atractiva pero icónica, no solo debía refrescar la Terminal B sino también revitalizarla.

Cuatro artistas reconocidos internacionalmente, (Laura Owens, Sarah Sze, Sabine Hornig y Jeppe Hein) fueron elegidos para diseñar las instalaciones a gran escala por

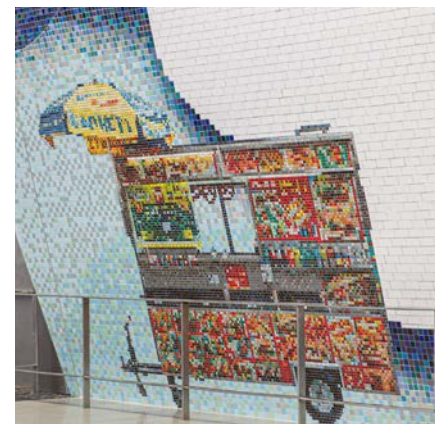
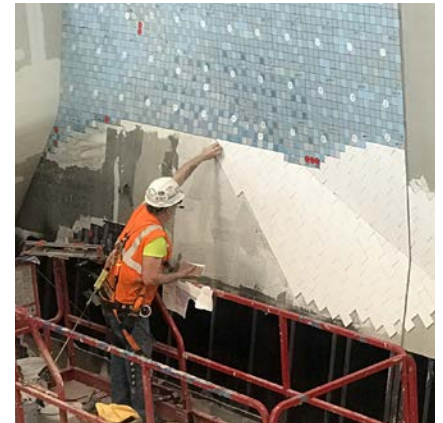
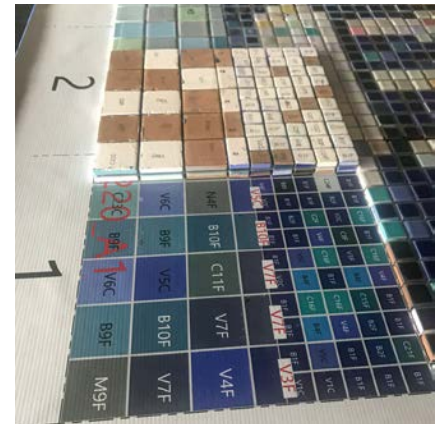
todo el pasillo de llegadas y salidas de la Terminal B. El mural mosaico fue diseñado por Owens y sirve como celebración de la historia, la cultura y la arquitectura de la Ciudad de New York.

El mural presenta 80 imágenes icónicas de los cinco distritos de la Ciudad de New York, incluyendo la Estatua de la Libertad y el Ferry de Staten Island hasta una MetroCard y una rebanada de pizza, razón por la cual el mural fue muy apropiadamente titulado "I  NY." Para crear las imágenes se usaron losetas de cerámica vítrea y de subterráneo hechas a mano (de 5 x 5, 2,5 x 2,5 y 10 x 10 cm [2 x 2, 1 x 1 y 4 x 4 pulgadas] de tamaño), las cuales están conectadas por un fondo de cielo y nubes. Se usaron losetas de subterráneo de 7,6 x 15 cm (3 x 6 pulgadas) para formar las nubes.

MAPEI en la obra

Para completar el proyecto de mosaico con losetas para muro se pusieron al servicio productos de los Sistemas MAPEI de instalación de losetas. El mural consiste en 135 colores (36 de los cuales los desarrollaron de manera personalizada los fabricantes de losetas), tres sombras diferentes de lechada **Keracolor S** (en colores: "lluvia", "gris perla" y "blanco") y "LaGuardia", un color gris personalizado único para este proyecto y proporcionado por MAPEI.

Para crear profundidad en la porción del cielo del mural, predominantemente se usó el color "Lluvia" de la lechada **Keracolor S** en las secciones más claras



MAPEI ayuda a crear una obra de arte en el aeropuerto de la Ciudad de New York

del cielo; "Gris perla" se usó dentro de toda el área de la nube y funcionó como color de transición entre sombras más oscuras. Además, "LaGuardia" se usó en las partes más oscuras de sombras (por lo general debajo de nubes) en el mosaico, mientras que se usó "Blanco" junto con residuos de losetas de subterráneo en áreas curvas para una transición suave.

BRB Ceramic Tile, Marble & Stone Inc. instaló 2 323 m² (25 000 pies²) de loseta, en diversas tonalidades, tamaños y colores. Desde el primer día de instalación de losetas en agosto de 2019 hasta el toque final en mayo de 2020, el trabajo fue consistente, muy detallado y fue un gran desafío para los instaladores que crearon este diseño continuo.

Usado para fijar losetas, el adhesivo de losetas **Tipo 1** proveyó una excelente adherencia, tiempo de instalación extendido y bajo contenido de compuestos orgánicos volátiles (COV). El mortero de recovo **Planitop 330 Fast** se usó para poner al ras las transiciones de muros y filos para lograr una instalación más fluida.

Para retocar las líneas de lechada y crear una transición uniforme entre colores para lograr un acabado limpio, se aplicó el colorante y sellador **UltraCare Grout Refresh** listo para usar y modificado con polímeros para juntas de lechada. El sellador **Mapesil T** de 100% silicona también se usó, ofreciendo excelente elongación y flexibilidad, así como ayudando en la prevención de moho y hongos.

El mural mosaico que ahora adorna los muros de la Terminal B del Aeropuerto LaGuardia no solo es bienvenido y de ánimo en estos tiempos difíciles, sino que también es icónico, histórico y único. Además, el mural ahora es candidato para ser designado en el Libro de los Record Guinness Mundiales como uno de los murales bajo techo

más grandes del mundo. MAPEI tiene el orgullo de ser parte de esta colosal obra de arte que durará generaciones.



Oficina Central de MAPEI para Norteamérica

1144 East Newport Center Drive
Deerfield Beach, Florida 33442
1-888-US-MAPEI (1-888-876-2734) · (954) 246-8888

Servicio técnico

1-800-992-6273 (EE.UU. y Puerto Rico)
1-800-361-9309 (Canadá)

Servicio al cliente

1-800-42-MAPEI (1-800-426-2734)

Servicios en México

0-1-800-MX-MAPEI (0-1-800-696-2734)