



# MTA Subway Chinatown Station

San Francisco, CA, USA

**Architect** DLR Group, Chicago, États-Unis d'Amérique

**Location** Corner of Washington and Stockton Streets (located in the Chinatown community), San Francisco, CA, USA

**Photographer** DLR Group

**Type of Building** Public

**SWISSPEARL**





Si les projets de transports en commun sont généralement dirigés par des sociétés d'ingénierie, les architectes du groupe DLR ont joué un rôle clé dans la conception de cet itinéraire de 2,7 kilomètres. Située sur un espace restreint, la station de métro devait fournir toutes les fonctionnalités nécessaires tout en reflétant la culture unique du Chinatown de San Francisco, une attraction touristique de renommée internationale qui accueille 15.000 Sino-Américains.

Pour mettre en valeur la forme incurvée de la station, le groupe DLR a réussi à trouver d'autres solutions que le plafond suspendu ou les colonnes pour contenir les gaines et les équipements nécessaires. L'arche qui surplombe les quais et les voies de métro est habillée de panneaux de fibres-ciment Swisspearl blancs qui dissimulent les câbles électriques et apportent légèreté et luminosité à l'espace. Les panneaux Swisspearl ont été sélectionnés pour leurs bonnes valeurs de protection contre le feu, leur durabilité et leur revêtement de surface de haute qualité, relativement insensible à la saleté et à la pollution.