

Noord-Zuidlijn Amsterdam



Noord-Zuidlijn Amsterdam

Verkozen tot BNA Beste Gebouw van het Jaar 2019

Een paleis van glas

De Noord/Zuidlijn in Amsterdam is in juli 2018 open gegaan voor het publiek. Daarmee kwam na een bouwperiode van meer dan 15 jaar een einde aan dit volop geprezen bouwproject.

In alle stations van de metro is glazen wandbekleding toegepast: figuurglas met een wit gezeefdrukt stippenpatroon op een grijze backing. Het 66.2 gelamineerde glas heeft een opbouw met een buitenblad van extra helder figuurglas (Arena C Diamant) met de zeefdruk op positie 2. Het binnenblad is van [SECURIT](#) voor de verticale wanden en [PYROSWISS](#) E30 (de brandwerende beglazing van **Saint-Gobain Building Glass**) voor de niet-verticale, brandhangende gevels.

PYROSWISS is net zo veelzijdig als conventioneel architectonisch glas met de identieke helderheid en extra mechanische sterkte. **SECURIT** is gehard veiligheidsglas beschermt tegen verwondingen in geval van glasbreuk en kan zowel voor binnen- als buitentoepassingen voorzien worden.

Het project

De metrolijn, met zeven haltes, is aangelegd met behulp van een nieuwe boortechniek, dwars onder de fundering van de historische binnenstad door. De jury noemt het project 'een ode aan vakmanschap, een liefdesverklaring aan materiaal' en 'een overwinning op het Amsterdamse 'metrotrauma' - de Oostlijn, waarvoor hele stukken stad werden afgebroken - 'waarmee de politiek nieuwe moed en het openbaar vervoer nieuw elan heeft gekregen.'

Juryvoorzitter Jort Kelder: 'Bovenal toont de Noord-Zuidlijn dat het maatschappelijk zinvol is om te investeren in de lange termijn, om de ambities voor projecten op te blijven rekken, in de wetenschap dat zo vanzelf manifest wordt wat goede architectuur vermag.'

Architect Jan Benthem (Benthem Crouwel Architects) en een vertegenwoordiger van opdrachtgever gemeente Amsterdam, Metro en Tram namen hun prijs - een baksteen trofee - in ontvangst.

Foto's



3-noord-zuidlijn-amsterdam-de-pijp-benthem-crouwel-architects-gemeente-amsterdam-metro-tram-jannes-linders1.jpg



5-noord-zuidlijn-amsterdam-rokin-2-bentham-crouwel-architects-gemeente-amsterdam-metro-tram-jannes-linders1.jpg

Gebruikte producten

Welke beglazingen van Saint-Gobain Building Glass werden gebruikt?

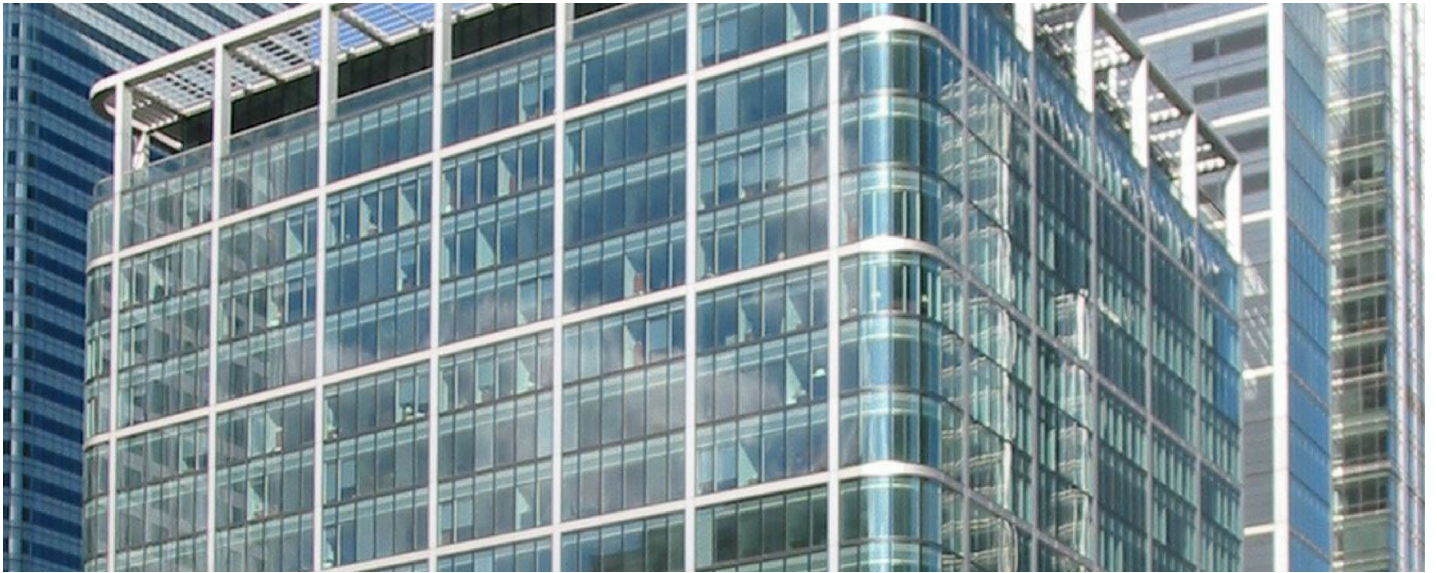


SECURIT



PYROSWISS

[Vind een verdeler](#)



[Veiligheidsglas](#)

SECURIT

SECURIT kan zowel voor binnen- als buitentoepassingen voorzien worden. Binnen vindt men het voornamelijk in meubels: tafels, kasten, deuren en douchecabines. Buitenshuis kan SE...