



INSPECTIE EN METAALONDERZOEK WINTERCIRCUS GENT

SGS brengt met regelmaat de conditie van bestaande gebouwen in België in kaart. SGS onderzocht het historische Wintercircus in Gent.

GELEVERDE DIENSTEN

Werkzaamheden kolommen:

- Controle metingen van diktes kolommen.
- Testen in-situ: aanwezigheid microscheuren & reductie staaldikte door corrosie.
- Inspectie en vastleggen locaties van testen.

Werkzaamheden stalen spanten koepel:

- Visuele controle en controlemetingen van diktes en afmetingen van de profielen van de koepel.
- Testen in-situ: aanwezigheid microscheuren & reductie staaldikte door corrosie en corrosievorm.

- Monsternamen van teststukken voor uitvoeren onderzoek.
- Testen Laboratorium.
- Vastleggen locaties van testen en monsternamen met foto's en tekeningen.

KENMERKEN

SGS brengt met regelmaat de conditie van bestaande gebouwen in België in kaart. SGS onderzocht het historische Wintercircus in Gent. In dit voormalige circus uit 1885 gaven tal van gezelschappen voorstellingen. Na een volledige renovatie, die tot 2022 zal duren, zal het gebouw plaats bieden aan kantoorruimtes rond een groot binnenplein, een rockzaal, café, restaurant en winkel.

VK Architects & Engineers vroeg SGS om voorafgaand aan de verbouwing de staat en stabiliteit van de koepel en

kolommen rond de vroegere middenpiste en verdiepingen te bepalen.

OPDRACHTGEVER
VK Engineering NV

PERIODE
2019-2020

SGS Belgium N.V.

Noorderlaan 87
2030 Antwerpen
t +32 (0)3 - 545 44 00
www.sgs.be

Contactpersoon: Koenraad Seutin
t +32 (0)470 86 17 72
e koen.seutin@sgs.com