

Koninklijk Museum voor Schone Kunsten, Antwerpen



© KMSKA_photo Karin Borghouts KMSKA_photo Karin Borghouts

Projecteigenschappen

- **Bouwproject**
Gevelrestauratie / natuursteen
- **Objecttype**
Monumentale / historisch waardevolle gebouwen , Scholen / universiteiten / musea , Overige openbare gebouwen
- **Locatie**
, 2000 Antwerpen
- **Finalisatie**
2019
- **Architect**
PERSPECTIV architecten
- **Verwerkers**
Ruben Willaert NV
- **Rondleiding mogelijk?**
Ja

Projectomschrijving

Het museum werd gebouwd in 1884-1890. Het herbergt een wereldberoemde collectie kunsthistorisch waardevolle schilderijen. Tijdens uitgebreide renovatiewerkzaamheden werd ook de unieke natuurstenen gevel van het beschermde gebouw schoongemaakt. De meeste beelden en de gevel aan de noordzijde zijn gemaakt van Franse Euville-steen.

Technische uitdaging en oplossing

De voorgevel van het museum vertoonde tekenen van zware vervuiling. Emissies van het wegverkeer en de industrie leidden ook tot de opslag van zware metalen zoals lood en nikkel. Deze moesten worden verwijderd zonder de gevel te beschadigen, b.v. door waterdruk, en zonder dat de emissies vrijkwamen. Het product Clean Galena drong door tot de diepste poriën van natuurstenen ornamenten en gevels. Vervolgens werd op de nodige plaatsen een speciaal versterkingsmiddel gebruikt voor de versterking van de stenen.

Gebruikte productsystemen

› **Clean Galena max**

Art. Nr. 0661



› **KSE 300 HV**

Art. Nr. 0654



Abbeeldingen



©



©



©



©

Meer informatie vindt u onder:

https://www.remmers.be/nl_BE/referenceDetail/1793