

# Elbphilharmonie, Hamburg



© Iwan Baan Iwan Baan

- Restauration des façades / brique
- Monuments / bâtiments historiques , Immeubles commerciaux , Autres bâtiments publics , Immeubles , Garages souterrains
- , 20457 Hamburg
- 2017

---

Die Elbphilharmonie ist ein Konzerthaus in Hamburg. Durch die Bauverzögerungen und die Überschreitung der geplanten Kosten erreichte die Elbphilharmonie schon vor Fertigstellung einen bundesweiten Bekanntheitsgrad. Das 110 m hohe Gebäude ist heute neues Wahrzeichen der Hansestadt. Es liegt im Stadtteil Hafencity am rechten Ufer der Nordelbe. Als Sockel für den modernen Aufbau der Glaskonstruktion diente der 1963 erbaute Kaispeicher A, eine ehemaliger Kakao-, Tee- und Kaffeespeicher. Das gesamte Gebäude hat 26 Geschosse, wobei diese bis zum achten Obergeschoss hinter der alten Ziegelfassade liegen. In der Elbphilharmonie befinden sich Konzertsäle, ein Hotel, eine Gastronomie, mehrere Eigentumswohnungen und ein Parkhaus. Desweiteren befindet sich in 37 m Höhe die Plaza, ein über eine 80 m lange Rolltreppe öffentlich zugänglich Platz, der als Aussichtsplattform mit Rundgang um das gesamte Gebäude dient. Weiterhin ist die Plaza die Zugangsebene für das Konzerthausfoyer und zum Hotel. 850.000 Menschen besuchten im Jahr nach der Eröffnung Konzerte in der Elbphilharmonie, 4,5 Millionen Menschen besuchten die Plaze als Aussichtsplattform und über 70.000 Menschen nahmen an Führungen teil.

---



---

An den Fassadenflächen des Kaispeichers A fanden sich starke Ausblühungen und Kalkausinterungen, beides Anzeichen für eindringende Feuchtigkeit. Die Schadensbilder ließen auf eine mangelnde Frostbeständigkeit schließen, ebenso auf keine Schlagregendichtigkeit. Die denkmalgeschützte Fassade bedurfte eines umfassenden Frost- und Feuchteschutzes, durfte dabei aber keine optischer Veränderung erfahren.

› **Poudre de verre rotec**

\$ctx.messages.get("reference.pdf.productId")  
5280



› **Funcosil FC pro**

\$ctx.messages.get("reference.pdf.productId")  
0703



› **FM FS 1,0**

\$ctx.messages.get("reference.pdf.productId")  
0435



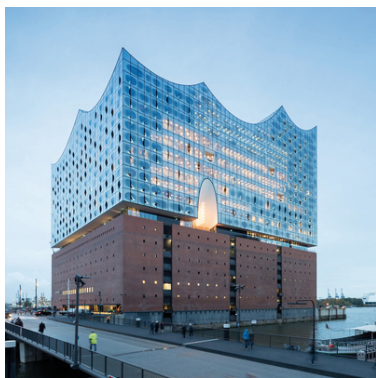
› **Selectmix SBL**

\$ctx.messages.get("reference.pdf.productId")  
6747



› **Clean WR**

\$ctx.messages.get("reference.pdf.productId")  
0675



©



©

\$title



[https://www.remmers-ag.ch/fr\\_CH/referenceDetail/568](https://www.remmers-ag.ch/fr_CH/referenceDetail/568)

