

VERWALTUNG UND RESTAURANT ADMINSTRATIVE BUILDING AND RESTAURANT

HAMMERBROOKHÖFE, HAMBURG

HAMMERBROOKHÖFE, HAMBURG



HAMMERBROOKHÖFE, HAMBURG

- » Maße 110 x 80 x 27 m
- » Ca. 9.633 m² Gesamtfläche

Leistungen von Feldhaus

- » Fenster Sonderkonstruktion
- » Pfosten-Riegel Fassaden mit Glas-Vakuum-Paneelen
- » Fenster Sonderkonstruktion, P/R-Fassade
- » Türen, Haupteingang mit Automattüren

Besonderheiten

- » Fensterkonstruktion als Sonderentwicklung in Optik einer Pfosten-Riegel-Fassade
- » Gerundete Ecken mit gebogenen Glasscheiben
- » DGNB Silber

Profilserien

- » Fensterkonstruktion auf Basis Wicona Wicline 75 evo
- » Pfosten-Riegel-Fassaden: Wicona Wictec 50

Glasart

- » Wärmeschutzverglasung
- » Ug = 0,7 W/m²K
- » Teilweise mit Anforderung nach TRAV
- » Das komplette Erdgeschoss mit Anforderung P4A

Wärmeschutz

- » Ug = 0,96 W/m²K

Schallschutz

- » 34 dB

HAMMERBROOKHÖFE, HAMBURG

- » Dimensions 110 x 80 x 27 m
- » Total area of facade: approx. 9,633 m²

Feldhaus services

- » Tailor made windows
- » Stick system facade with glazed vacuum panels
- » Specially designed windows, stick system facade, doors
- » Main entrance with automatic doors

Special features

- » Specially designed window construction with the appearance of a stick-system facade.
- » Rounded corners with curved glazing
- » DGNB sustainability certification: silver

Profile series

- » Window construction based on Wicona Wicline 75 evo
- » Stick system curtain walling Wicona Wictec 50

Glass type

- » Heat protection glass
- » Ug = 0.7 W/m²K
- » Partly to TRAV requirements (German Technical Rules for Fall-Prevention Glazing)
- » The whole of the ground floor is to P4A standard

Heat protection

- » Ug = 0.96 W/m²K

Acoustic Requirements

- » 34 dB

ADRESSE

ADDRESS
Hammerbrookhöfe
Hammerbrookstraße
20097 Hamburg

BAUHERR

PRINCIPAL
HBH Büro GmbH & Co. KG
Am Kaiserkaai 69
20457 Hamburg

AUFTRAGGEBER

CLIENT
AUG. PRIEN Bauunternehmung
(GmbH & Co. KG)
Dampfschiffsweg 3 - 9
21079 Hamburg

ARCHITEKT

ARCHITECT
KSP Jürgen Engel Architekten
Frankfurter Straße 2
38122 Braunschweig

FASSADENBERATER

FAÇADE CONSULTANT
DS-Plan
Ingenieurgesellschaft für
ganzheitliche Bauberatung und
Generalfachplanung mbH
Obere Waldplätze 11
70569 Stuttgart

AUFTRAGSEINGANG

ORDERS RECEIVED
2011

FERTIGSTELLUNG

COMPLETION
2012

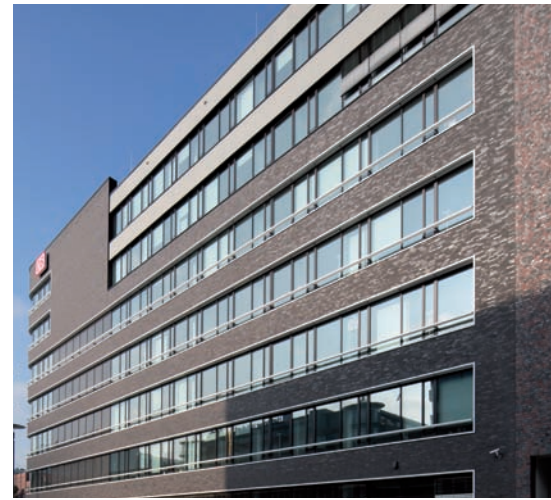
FOTOGRAF

PHOTOGRAPHER
Ewald Sprey

VERWALTUNG UND RESTAURANT ADMINSTRATIVE BUILDING AND RESTAURANT

HAMMERBROOKHÖFE, HAMBURG

HAMMERBROOKHÖFE, HAMBURG



Der Neubau der Hammerbrookhöfe in zentraler und attraktiver Lage am Hamburger Mittelkanal auf einem Areal, das zunächst von verbleibenden Spuren des Zweiten Weltkrieges befreit werden musste, sollte als neues Quartier für die Deutsche Bahn ein modernes und zukunftsfähiges Gesicht erhalten. Die maßgeschneiderte Lösung umfasst ca. 10.000 m² verteilt auf sieben Geschosse, eine Tiefgarage und fünf Innenhöfe und zeichnet sich insbesondere durch seine Fassadengestaltung aus. Die Sonderkonstruktion aus gebogener Wärmeschutzverglasung gemäß TRAV- und P4A-Anforderungen mit gerundeten Ecken, horizontalen Fensterbändern und dunklen Klinkern an Sockeln und Brüstungen ergibt eine gelungene optische Mischung aus Klassik, Moderne und dem typischen Hamburger Stadtbild. Die Hammerbrookhöfe bieten somit für Mitarbeiter, Geschäftspartner und Kunden der Deutschen Bahn einen modern gestalteten Arbeitsplatz sowie eine angenehme Begegnungsstätte.

The new Hammerbrookhöfe office building is situated in a pleasant, central location on the Hamburg Mittelkanal, on a site that first had to be cleared of surviving remnants of the Second World War and will provide Deutsche Bahn not only with new accommodation, but also a modern and sustainable public face. The bespoke solution comprises 10,000 m² spread over seven floors, an underground car park and five inner courtyards; it is especially distinguished by its facade design. The special construction, comprising curved insulation glazing in compliance with TRAV and P4A standards, rounded corners, ribbon windows with spandrel and plinth zones in a dark brick creates a successful visual synthesis of classical, modern and the typical Hamburg cityshape. The Hammerbrookhöfe building provides a modern workplace for employees, business partners and customers of Deutsche Bahn, in addition to being an agreeable meeting place.

