

PRODUKTIONSHALLE BOMBARDIER GEBÄUDE 221

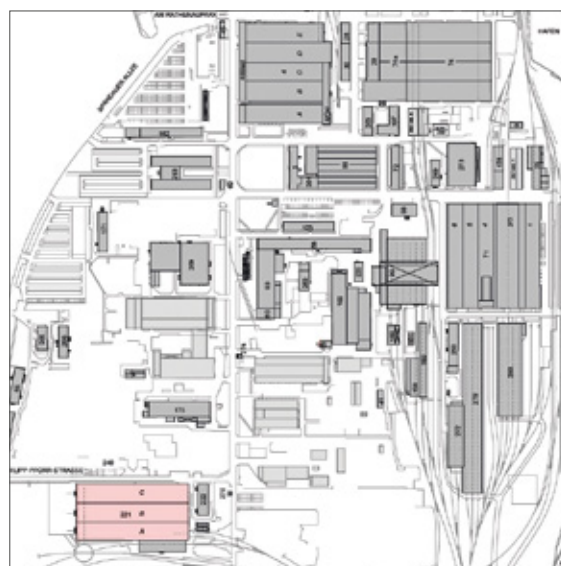
BRANDSCHUTZKONZEPT



BESCHREIBUNG

Die zu bewertende Halle 221 wird zur Fertigung und Ausrüstung von Schienenfahrzeugen genutzt. Vorgefertigte Schienenfahrzeug-Komponenten werden auf Schienen innerhalb der Halle bewegt, in verschiedenen Produktionsschritten vervollständigt und zur Auslieferung vorbereitet.

Bei dem zu bewertenden Gebäude handelt es sich um einen Stahlbetonbau mit einem ungeschützten Stahltragwerk. Der zu bewertende Bereich der Produktionshalle ist der Sicherheitskategorie K4 (Brandabschnitte oder Brandbekämpfungsabschnitte mit selbsttätiger Feuerlöschanlage) gem. der Industriebau-Richtlinie zuzuordnen. Die selbsttätige Feuerlöschanlage wird in Absprache mit dem Auftraggeber und dem Errichter der Sprinkleranlage gemäß den Vorgaben der National Fire Protection Association ausgeführt.



Erarbeitung eines ganzheitlichen Brandschutzkonzeptes für eine Produktionshalle

AUFTRAGGEBER

Bombardier Transportation GmbH
Rolling Stock Central & Northern Europe Asia

PROJEKTANSCHRIFT

Phillipp-Pfarr-Straße
16761 Hennigsdorf

PLANUNGS- & AUSFÜHRUNGSZEITRAUM

2013

BRUTTOGESCHOSSFLÄCHE (BGF)

ca. 10.600 m²

GEBÄUDEKLASSE

Gebäude geringer Höhe

SONDERBAU

Industriebau

KONTAKTPERSON

- Dipl.-Ing. (FH) Vinzent Fliegner
- Dipl.-Ing. Wolfram Dudenhausen

BETEILIGTE GESELLSCHAFTEN

FEUERSCHILD BRANDSCHUTZ GmbH

LEISTUNGSSPEKTRUM

Brandschutzkonzept gemäß LP 1 - 4, AHO

**FEUERSCHILD
BRANDSCHUTZ GmbH**
Brandschutztechnische Fachplanung,
Prüfung, Brandschutzkonzepte,
Gutachten, Sicherheitsplanung

Keplerstraße 8 - 10 - 10589 Berlin
Tel.: +49 30 290 277 - 800
Fax: +49 30 290 277 - 999
service@feuerschild.com
www.bauwerkplan.com

Geschäftsführer
Dipl.-Ing. (FH) Vinzent Fliegner

Dipl.-Ing. (FH) Vinzent Fliegner
Prüfingenieur für Brandschutz
Sachverständiger für vorbeugenden
Brandschutz (EIPOS e.V.), Sachver-
ständiger für gebäudetechnischen
Brandschutz (EIPOS e.V.), Architekt
der Architektenkammer Berlin

Amtsgericht Berlin Charlottenburg
HRB 117788B
USt-IdNr. DE263545882

Commerzbank AG
BIC: COBADEFFXXX
IBAN: DE32 1004 0000 0177 1484 00



EIN UNTERNEHMEN DER
BAU·WERK·PLAN