

Projekt: Parkeinrichtung Nordbahnhof  
Ort: Am Nordbahnhof 3, 85049 Ingolstadt  
Bauherr: IFG Ingolstadt AöR, Wagnerwirtsgasse 2, 85049 Ingolstadt  
Thema: Anlage 3, Bauteilkatalog

Gebäude, Hauptansicht - Am Nordbahnhof



Freifläche Ost



Freifläche „Durchfahrt“



Freifläche West



Freifläche Nord „Bahnseite“



Freifläche Fahrradabstellbereich





Projekt: Parkeinrichtung Nordbahnhof  
Ort: Am Nordbahnhof 3, 85049 Ingolstadt  
Bauherr: IFG Ingolstadt AöR, Wagnerwirtsgasse 2, 85049 Ingolstadt  
Thema: Anlage 3, Bauteilkatalog

Bauscheibe Vorplatz



Betonsteinpflaster Fuge ca. 5 mm



Baumscheibe Fahrradabstellfläche



Betonsteinpflaster mit Blindenmarkierung



Betonsitzbank Baumscheibe



Basaltsteinpflaster





Projekt: Parkeinrichtung Nordbahnhof  
Ort: Am Nordbahnhof 3, 85049 Ingolstadt  
Bauherr: IFG Ingolstadt AöR, Wagnerwirtsgasse 2, 85049 Ingolstadt  
Thema: Anlage 3, Bauteilkatalog

Glasfassade



Standssäule mit Tastern und Schild



Kassenautomaten



Glasfassade



Informationstafel 3,0 Meter Lang





Projekt: Parkeinrichtung Nordbahnhof  
Ort: Am Nordbahnhof 3, 85049 Ingolstadt  
Bauherr: IFG Ingolstadt AöR, Wagnerwirtsgasse 2, 85049 Ingolstadt  
Thema: Anlage 3, Bauteilkatalog

Gullys Vorplatz



Gullys Asphalt zu Pflaster



Betonsitzbänke



Grünfläche an der Schrankenanlage



Müllbehälter mit Ascheneinsatz



Schrankenanlage



Projekt: Parkeinrichtung Nordbahnhof  
Ort: Am Nordbahnhof 3, 85049 Ingolstadt  
Bauherr: IFG Ingolstadt AöR, Wagnerwirtsgasse 2, 85049 Ingolstadt  
Thema: Anlage 3, Bauteilkatalog

Rettungswegschild



Rauchabzugnottaster



Notrufsprechstelle



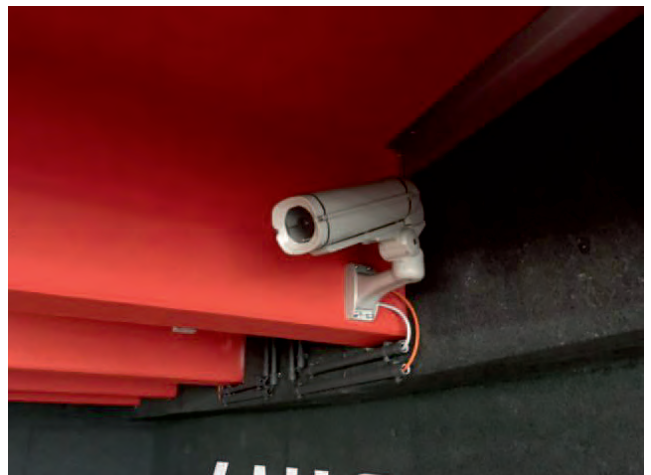
Techniksäule an der Fluchtwegstüre



Bewegungsmelder und Schalter



Kamera



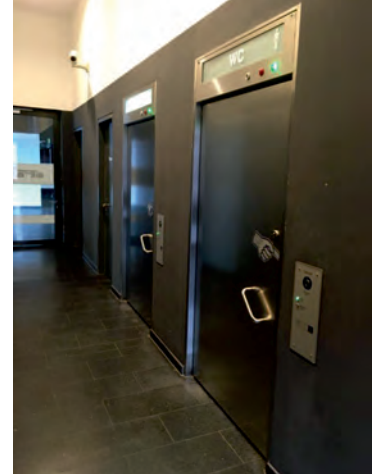


Projekt: Parkeinrichtung Nordbahnhof  
Ort: Am Nordbahnhof 3, 85049 Ingolstadt  
Bauherr: IFG Ingolstadt AöR, Wagnerwirtsgasse 2, 85049 Ingolstadt  
Thema: Anlage 3, Bauteilkatalog

Türe Parkebene zu Treppenhaus Parktechartüre hinter Treppenhaus



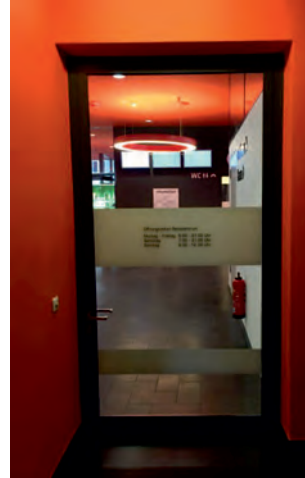
Türen 24 h WC



Glasfassadentüre Technikraum



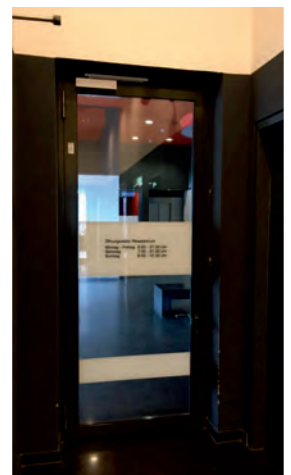
Türe EG Treppenhaus zum Reisezentrum



Türe Generatorraum, Stahl lamellen und Gitter



Türe 24 h WC



Projekt: Parkeinrichtung Nordbahnhof  
Ort: Am Nordbahnhof 3, 85049 Ingolstadt  
Bauherr: IFG Ingolstadt AöR, Wagnerwirtsgasse 2, 85049 Ingolstadt  
Thema: Anlage 3, Bauteilkatalog

Fahrradabstellplatz



Fahrradboxen



Dächer Fahrradabstellplatz



Ladestationen



Glasdach Lichthof über der Durchfahrt



Unteransicht Glasdach





Projekt: Parkeinrichtung Nordbahnhof  
Ort: Am Nordbahnhof 3, 85049 Ingolstadt  
Bauherr: IFG Ingolstadt AöR, Wagnerwirtsgasse 2, 85049 Ingolstadt  
Thema: Anlage 3, Bauteilkatalog

Gussasphaltparkdeck Dach



Rampenauffahrt Parkdeck Dach



Edelstahlnetz und Brüstung Lichthof



Edelstahlnetz Fassade Parkeinrichtung



Stahlbrüstung Parkedecks



Edelstahlnetz und Brüstung Attika Dach





Projekt: Parkeinrichtung Nordbahnhof  
Ort: Am Nordbahnhof 3, 85049 Ingolstadt  
Bauherr: IFG Ingolstadt AöR, Wagnerwirtsgasse 2, 85049 Ingolstadt  
Thema: Anlage 3, Bauteilkatalog

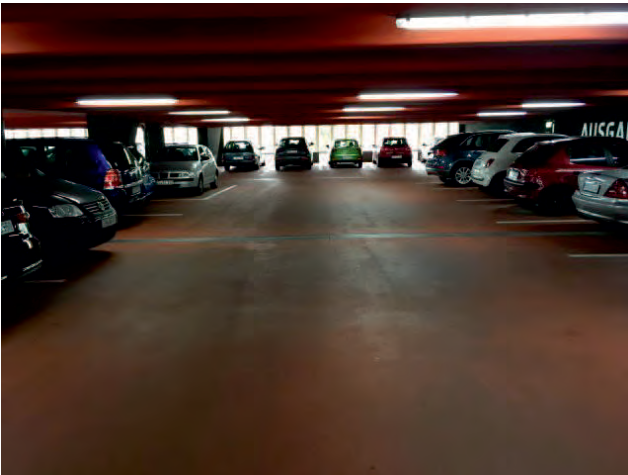
Rampenauffahrt Parkeinrichtung



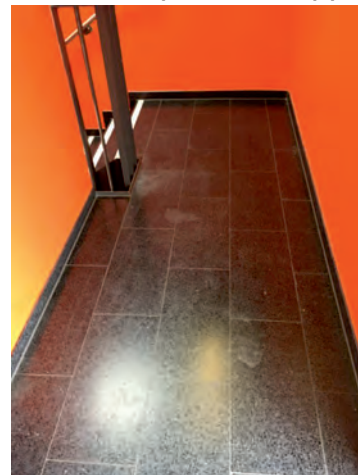
Beschichtung und Rinne Pardecks



Beschichtung Parkdecks



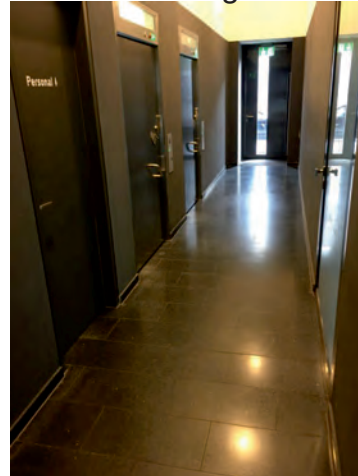
Betonsteinplatten Treppenhauspodeste



Betonsteinbelag Aufzug mit Schienen



Betonsteinbelag 24 h WC



Projekt: Parkeinrichtung Nordbahnhof  
Ort: Am Nordbahnhof 3, 85049 Ingolstadt  
Bauherr: IFG Ingolstadt AöR, Wagnerwirtsgasse 2, 85049 Ingolstadt  
Thema: Anlage 3, Bauteilkatalog

Betonfinnenköpfe und deren Vertiefung



Entwässerungsrinne Attika Parkdeck



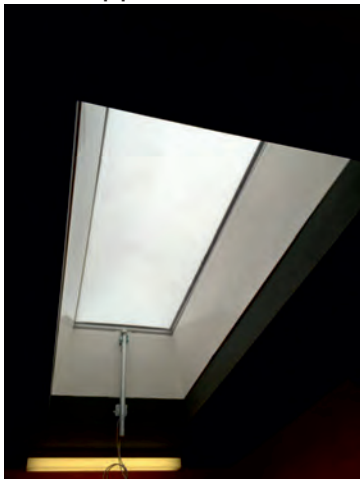
Regenwasserablauf Attika Parkdeck



Reinstreifer



Lichtkuppel - RWA



Heizkörper EG Treppenhaus



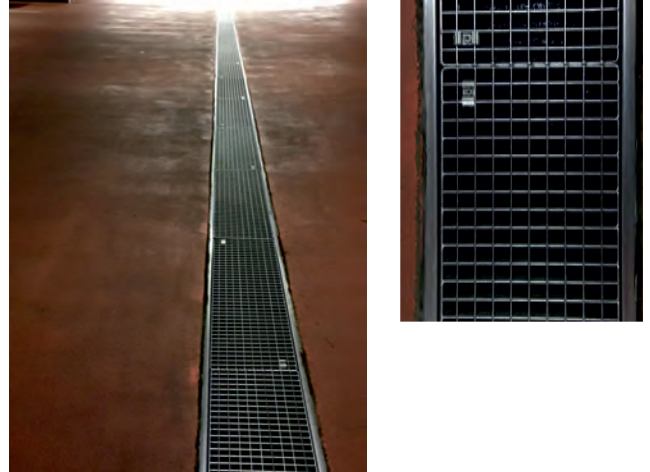


Projekt: Parkeinrichtung Nordbahnhof  
Ort: Am Nordbahnhof 3, 85049 Ingolstadt  
Bauherr: IFG Ingolstadt AöR, Wagnerwirtsgasse 2, 85049 Ingolstadt  
Thema: Anlage 3, Bauteilkatalog

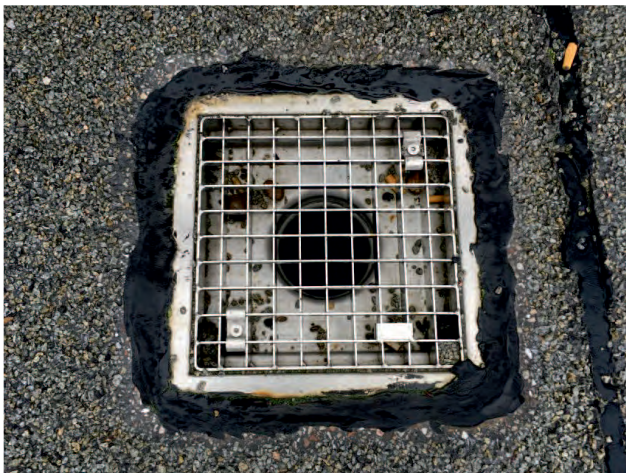
Gussrinne Rampe Zufahrt



Edelstahlrinne Parkdecks



Notüberlauf Parkdeck Dach



Edelstahlrinnen Parkdeck Dach



Befestigungskralen Edelstahlrinnen



Rinne Parkdeck Dach Treppenhaus



Projekt: Parkeinrichtung Nordbahnhof  
Ort: Am Nordbahnhof 3, 85049 Ingolstadt  
Bauherr: IFG Ingolstadt AöR, Wagnerwirtsgasse 2, 85049 Ingolstadt  
Thema: Anlage 3, Bauteilkatalog

Ver- und Entsorgungsleitungen



Ver- und Entsorgungsleitungen



Leuchtenanordnung und Wannenleuchte



Deckenleuchte Treppenhaus



Großes Schild



Kleines Schild





Projekt: Parkeinrichtung Nordbahnhof  
Ort: Am Nordbahnhof 3, 85049 Ingolstadt  
Bauherr: IFG Ingolstadt AöR, Wagnerwirtsgasse 2, 85049 Ingolstadt  
Thema: Anlage 3, Bauteilkatalog

Aufzugsaußenansicht



Aufzugsinnenansicht



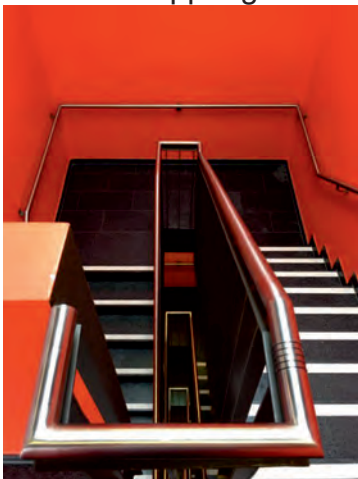
Bedienelemente Aufzug



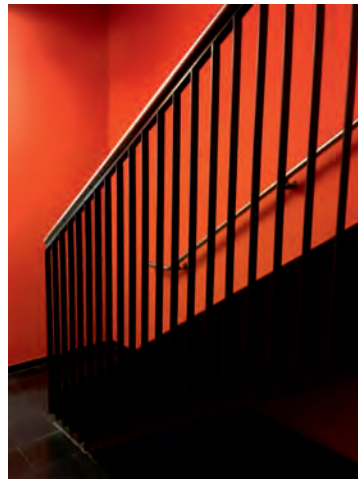
Bedienelemente Aufzug



Edelstahltreppengeländer mit Betonstufen



Stahlgeländer

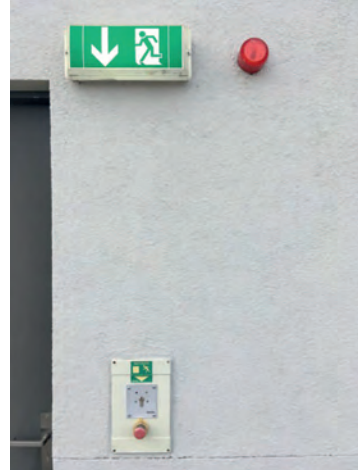


Projekt: Parkeinrichtung Nordbahnhof  
Ort: Am Nordbahnhof 3, 85049 Ingolstadt  
Bauherr: IFG Ingolstadt AöR, Wagnerwirtsgasse 2, 85049 Ingolstadt  
Thema: Anlage 3, Bauteilkatalog

Großen Schild



Nottaster und Signalleuchte



Schild



Schild



Parkhausanzeigetafel 4,5 Meter Hoch



Werbeschild 4,5 Meter Hoch





Projekt: Parkeinrichtung Nordbahnhof  
Ort: Am Nordbahnhof 3, 85049 Ingolstadt  
Bauherr: IFG Ingolstadt AöR, Wagnerwirtsgasse 2, 85049 Ingolstadt  
Thema: Anlage 3, Bauteilkatalog - Gewerbe

Bodenbelag Reisezentrum



Glastüre und Aufzugstüre



Reinstreifer

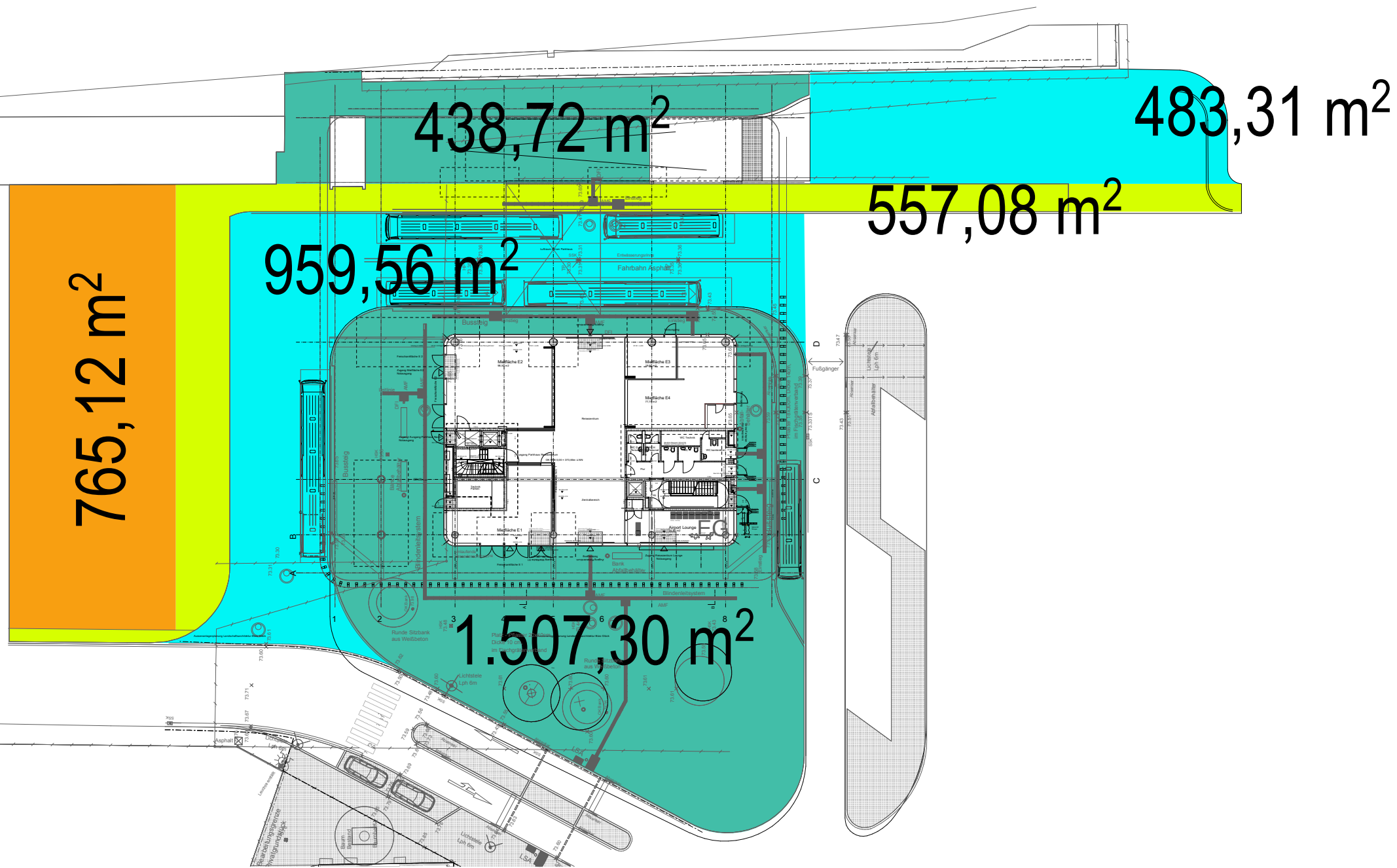


Schiebetüre Außenansicht

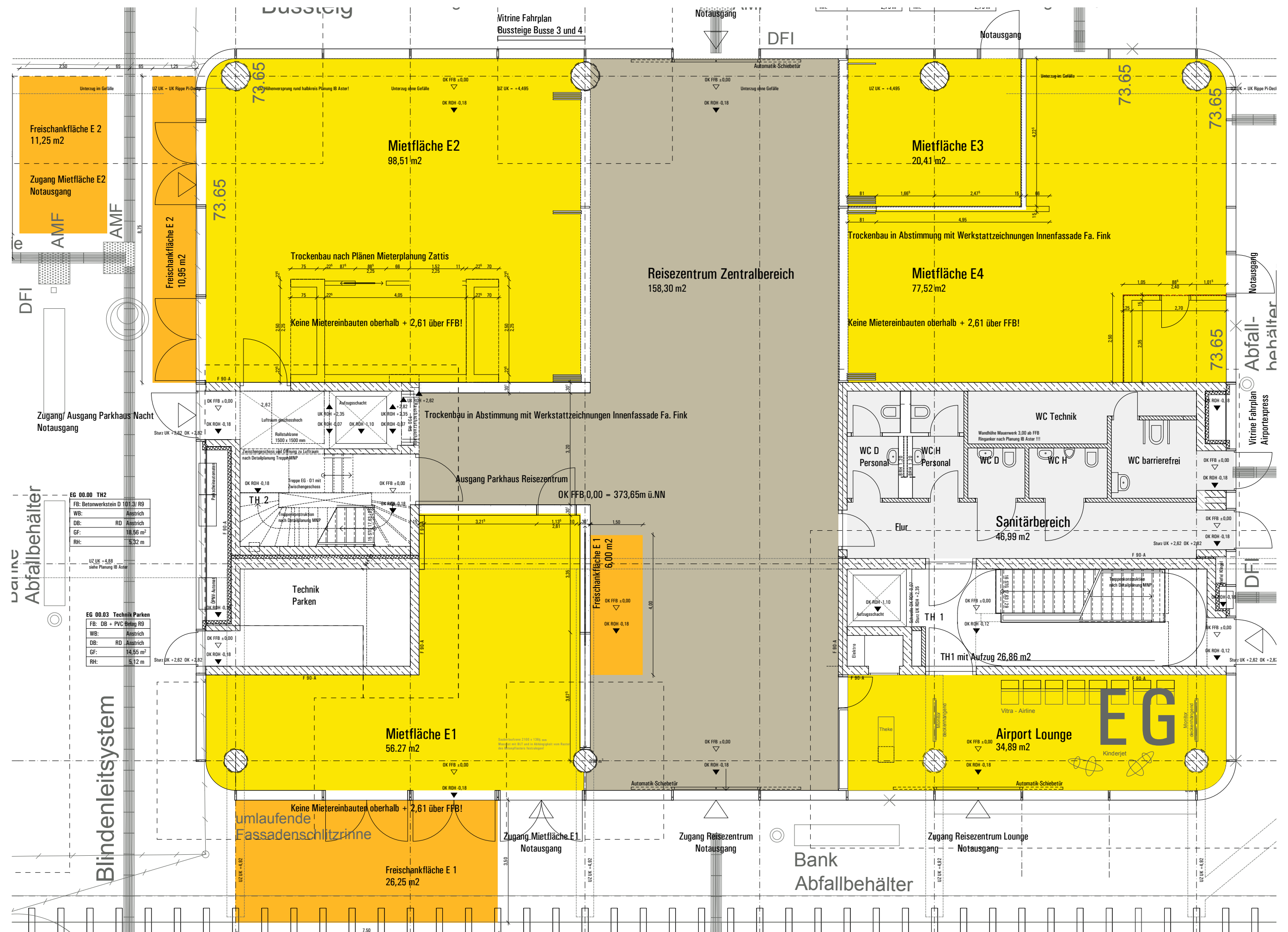


Schiebetüre Innenansicht mit Glasquetschutz









## Unterlage für Spätere Arbeiten am Bauwerk ( BaustellV § 3 Abs. Nr. 2 Nr.3 )



<b>Bauvorhaben:</b>	<b>Nordbahnhof Ingolstadt</b>					
<b>Flur Nr. :</b>	<b>3396/5, 3396/131, 3396/112, 3396/111, 3396/ 39 Gemarkung Ingolstadt</b>					
<b>Bauherr:</b>	<b>IFG Ingolstadt 85055 Ingolstadt</b>					
<b><u>Außenanlagen:</u></b>						
<b>Anlage Bauteil</b>	<b>Art der Arbeiten</b>		<b>Fälligkeit</b>	<b>Gefährdung</b>	<b>Sicherheitstechnische Einrichtung</b>	<b>Bemerkung Hinweise</b>
<b>1. Gesamtanlage:</b>	spätere Erdarbeiten			<b>Stromschlag</b>	Bestandspläne	Erdleitungen berücksichtigen
				Wasserrohrbruch		Grundleitungen berücksichtigen
<b>2. Außenbeleuchtung:</b>	Reinigung Lampen austauschen		alle 2 Jahre	Absturz	Hubarbeitsbühne mit Anseilschutz	Standplatzhöhe bis ca. 6m - 7m
<b>3. Kanalschächte</b>	Reinigung Inspektion		4x im Jahr	Quetschgefahr	Werkzeug zum Öffnen der Deckel	Arbeiten immer mit 2 Personen
<b><u>Dachflächen allgemein</u></b>						
<b>kurzfristige Tätigkeiten</b>	Zugang		1x im Jahr	Absturz	Hubarbeitsbühne mit Anseilschutz Anschlagpunkte Sekuranten	Zugang über Treppe an Fassade oder Aus- stieg über Dachkuppeln im Gebäude
	Wartung Reinigen		1x im Jahr	Absturz	Anschlagpunkte Sekuranten	Gurtezeug muss ausf. Firma mitbringen. !
	Revision Lichtwerbung		1x im Jahr	Absturz		Gurtezeug muss ausf. Firma mitbringen. !
						Alternative Zugang über Fassade mit Hubarbeitsbühne
	Dachrinnen reinigen		1x im Jahr	Absturz	Anschlagpunkte	Gurtezeug muss ausf. Firma mitbringen.!



Anlage	Art der Arbeiten	Fälligkeit	Gefährdung	Sicherheitstechnische Einrichtung	Bemerkung
Einrichtungen:					Hinweise
" " Achtung das Betreten der Lichtkuppeln und Entrauchungsöffnungen ist untersagt " "					
Lichtkuppeln sind nicht durchsturzicher, es liegen noch keine Prüfzulassungen für gealtertes Material vor deshalb gilt höchste Vorsicht !!					
Längere Tätigkeiten	Größere Reperaturarbeiten		Absturz	mobiles Geländer	für längere Arbeiten und Tätigkeiten ist die Arbeit mit Anseilschutz nicht erlaubt, hier muss ein mobiles Geländer aufgestellt werden.
Fassade					
geringe Arbeiten	Fassadenreinigung	1x im Jahr	Absturz	Hubarbeitsbühne	Standhöhe bis 14 m beachten
	Reperatur	nach Bedarf	Absturz	Hubarbeitsbühne	Standhöhe bis 14 m beachten
	Fensterreinigung Büro	1x im Jahr	Absturz	Bürogebäude OG Öffnungsflügel	
	Fensterreinigung	1x im Jahr	Absturz	Hubarbeitsbühne	Standhöhe bis 14 m beachten
Parkdeck	Schranke	1x im Jahr	Stromschlag UVV- VDE Richtlinien		Fachpersonal
	Leuchten / Werbung	1x im Jahr	Absturz	Hubarbeitsbühne	Standhöhe 6 -10m
	Lampenwechsel	nach Bedarf	Stromschlag Absturz	Hubarbeitsbühne	Standhöhe 6 -10m
Größere Arbeiten	Fassadenreinigung großflächig	nach Bedarf		Flächengerüst	Ankerpunkte sind nicht vorhanden
Hohe Innenräume	Reinigung	1x im Jahr	Absturz	Hubarbeitsbühne	Standhöhe bis 6 m beachten
Innenbeleuchtung:	Lampenwechsel	nach Bedarf	Absturz	Fahrgerüst	Standhöhe bis 4m beachten
		UVV - VDE Richtlinie			Fachpersonal

[illegible]





**Sika Deutschland GmbH**  
Kornwestheimer Str. 103-107  
70439 Stuttgart  
Telefon (07 11) 80 09-0  
Telefax (07 11) 80 09-3 21



REG. NR. 39116

# **Prüfzeugnis**

## **für Oberflächenschutzsysteme**

nach DIN EN 1504-2  
unter Berücksichtigung der DIN V 18026  
“Oberflächenschutzsysteme für Beton  
aus Produkten nach DIN EN 1504-2: 2005-01”

**Sika CarDeck Elastic I E**  
(DIN V 18026 OS 11b)

Datum des Prüfberichts: 1.12.2008

Dieser Prüfbericht umfasst: 15 Seiten



**Sika Deutschland GmbH**  
Kornwestheimer Str. 103-107  
70439 Stuttgart  
Telefon (07 11) 80 09-0  
Telefax (07 11) 80 09-3 21



REG. NR. 39118

Inhaltsverzeichnis . . . . .	2
Systemdatenblatt – <b>Sika CarDeck Elastic I E (OS 11b)</b> . . . . .	3
Leistungsmerkmale . . . . .	4
Angaben zur Ausführung (Allgemeines/Stoffe) . . . . .	5
Angaben zur Ausführung (Ausführung) . . . . .	6
Kennwerte . . . . .	8
Sonderprüfungen . . . . .	9
EG-Konformitätserklärung – <b>Sikafloor-161</b> . . . . .	10
EG-Konformitätserklärung – <b>Sikafloor-350 N Elastic</b> . . . . .	11
EG-Konformitätserklärung – <b>Sikafloor-358</b> . . . . .	12
Zertifikat über die werkseigene Produktionskontrolle . . . . .	13
Zertifikat über die werkseigene Produktionskontrolle . . . . .	14
Übereinstimmungszertifikat. . . . .	15





**Sika Deutschland GmbH**  
Kornwestheimer Str. 103-107  
70439 Stuttgart  
Telefon (07 11) 80 09-0  
Telefax (07 11) 80 09-3 21



REG. NR. 38116

**Systemdatenblatt –  
in Übereinstimmung mit  
DIN EN 1504-2 / DIN V 18026:**

**Sika CarDeck Elastic I E (OS 11b)**

---

**Systembeschreibung:** **Sika CarDeck Elastic I E (OS 11b)**

Grundierung/Kratzspachtelung:	Sikafloor-161
hw0*:	Sikafloor-350 N Elastic
Versiegelung:	Sikafloor-358

---

**Systeminformation:** Für genaue Systeminformationen im Hinblick auf Aufbau, Verbrauch und Anwendung sind die individuellen Ausführungsanweisungen und Produktdatenblätter der einzelnen Systembestandteile zu beachten.

---

\* hauptsächlich wirksame Oberflächenschutz-Schicht



Sika Deutschland GmbH  
Kornwestheimer Str. 103-107  
70439 Stuttgart  
Telefon (07 11) 80 09-0  
Telefax (07 11) 80 09-3 21



REG. NR. 39116

## Leistungsmerkmale

Sika CarDeck Elastic I E OS 11b		
0921		
Sika Deutschland GmbH Kornwestheimerstraße 103-107 D - 70439 Stuttgart		
08		
0921 – BPR – 2017		
EN 1504-2		
Oberflächenschutzprodukt Beschichtung		
DIN V 18026: 2006-06 – Anhang B		
Leistungsmerkmale des Oberflächenschutzsystems Sika CarDeck Elastic I E (OS 11b)		
Leistungsmerkmale nach DIN EN 1504-2	Prüfverfahren nach	Ergebnisse
Abriebfestigkeit	EN ISO 5470-1	< 3000 mg
CO <sub>2</sub> -Durchlässigkeit – s <sub>d</sub>	EN 1062-6	> 50 m
Wasserdampf-Durchlässigkeit – s <sub>d</sub>	EN ISO 7783-1 EN ISO 7783-2	Klasse III
Kapillare Wasseraufnahme und Wasserdurchlässigkeit	EN 1062-3	w <sub>6</sub> < 0,1 kg/(m <sup>2</sup> · h <sup>0,5</sup> )
Haftfestigkeit nach Prüfung auf Temperaturwechselverträglichkeit* Für Anwendungen im Außenbereich unter Einfluss von Tausalzen: Gewitterregenbeanspruchung (Temperaturschock) (10x) und Frost-Tau-Wechselbeanspruchung mit Tausalzangriff (50x)	EN 13687-2  EN 13687-1	keine Risse, Blasen, Ablösungen  ≥ 2,0 (1,5) N/mm <sup>2</sup>
Widerstandsfähigkeit gegen starken chemischen Angriff Klasse I: 3 d ohne Druck Prüflüssigkeiten: Gruppe 1, 3 und 10 nach EN 13529	EN 13529	Klasse I
Rissüberbrückungsfähigkeit im Anschluss an die Konditionierung nach EN 1062-11, 4.1 – 7 Tage bei 70 °C für Reaktionsharzsysteme 4.2 – UV-Bestrahlung und Feuchte bei Dispersionssystemen	EN 1062-7	B 3.2 (-20 °C)
Schlagfestigkeit	ISO 6272	Klasse I
Abreißversuch*	EN 1542	≥ 2,0 (1,5) N/mm <sup>2</sup>
Brandverhalten nach Aufbringung	EN 13501-1	E
Griffigkeit/Rutschfestigkeit	EN 13036-4	Klasse III

\* der Wert in Klammern ist der kleinste Wert je Ablesung.





**Sika Deutschland GmbH**  
Kornwestheimer Str. 103-107  
70439 Stuttgart  
Telefon (07 11) 80 09-0  
Telefax (07 11) 80 09-3 21



REG. NR. 39116

## Angaben zur Ausführung

1 Allgemeines			
Hersteller/Vertrieb	Sika Deutschland GmbH Kornwestheimer Str. 103-107 70439 Stuttgart		
Systembezeichnung Name des Systems und der Systemkomponenten	OS 11b Sika CarDeck Elastic I E		
2 Stoffe			
Prodfrktname und Beschreibung	Lieferform	Lagerdauer	Lagerbedingungen
Sikafloor-161	Gebinde, Fass	Mind. 2 Jahre	Trocken, kühl, aber frostfrei
Sikafloor-350 N Elastic	Gebinde	Mind. 1 Jahr	Trocken, kühl, aber frostfrei
Sikafloor-358	Gebinde	Mind. 1 Jahr	Trocken, kühl, aber frostfrei
Füll-, Abstreustoffe			
Sicherheit/Ökologie Arbeitsschutz/Entsorgung	siehe Sicherheitsdatenblätter		



**Sika Deutschland GmbH**  
Kornwestheimer Str. 103-107  
70439 Stuttgart  
Telefon (07 11) 80 09-0  
Telefax (07 11) 80 09-3 21



REG. NR. 39116

### 3 Ausführung

#### Vorbereiten der Unterlage

- siehe Instandsetzungs-Richtlinie (Rili) des DAfStb, Teile 2 und 3
- siehe Produktdatenblätter der verwendeten Produkte

	1	2	3	4	5	6	7	8	9
lfd. Nr.	Aufbau, System-/ Produktname	Mischungsverhältnis	Trockenschichtdicke	Auftragsart	Schichtdickenzuschlag	Sollschichtdicke	zugehöriger Stoffverbrauch (MV) * zu Spalte 6 MV = $\frac{d_s \cdot \text{Dichte}}{FV \cdot 10}$	Trockenschichtdicke	Mischen (Art/Dauer)
		GT	mm		mm	mm	kg/m²	mm	min
1	Grundierung: Sikafloor-161	79 : 21	ca. 0,3 (inkl. Abstreuerung)	Rolle, Gummischieber, einbürsten	n.a.	n.a.	ca. 0,3-0,5	ca. 2 (inkl. Abstreuerung)	3, langsam laufendes Rührwerk, umtopfen
2	Abstreuerung: Quarzsand 0,3-0,8 mm	n.a.		einstreuen	n.a.	n.a.	ca. 0,8		
3	Beschichtung: Sikafloor-350 N Elastic + Quarzsand 0,1-0,3 mm	10 : 23 + 20%	4,0 (inkl. Abstreuerung)	Zahntraufel, Raket	für R <sub>f</sub> = 0,5 mm			ca. 6 (inkl. Abstreuerung)	
					0,7	4,7	2,3 + 20% QS		
					für R <sub>f</sub> = 1,0 mm				
					1,2	5,2	3,6 + 20% QS		
4	Abstreuerung: Quarzsand 0,3-0,8 mm	n.a.		einstreuen	n.a.	n.a.	im Überschuß		
5	Deckversiegelung: Sikafloor-358	4 : 1	0,5	Gummischieber, Walze	n.a.	n.a.	ca. 0,5-0,7	ca. 1	

Fortsetzung auf Seite 7





**Sika Deutschland GmbH**  
Kornwestheimer Str. 103-107  
70439 Stuttgart  
Telefon (07 11) 80 09-0  
Telefax (07 11) 80 09-3 21



REG. NR. 39116

10	11	12	13	14	15			16	17	
Gebinde- verarbeitbar- keit bei	Temp. der Unterlage und der Luft	relative Luftfeuchte	Max. Feuchtig- keitsgehalt der Unterlage M.-%	Wartezeiten bis Regen- fest bei	Wartezeiten bis nächste Schicht			Wartezeiten bis zur Prüfung der Abreißfestig- keit bei	Witterungs- schutz/ Nachbehand- lung	lfd. Nr.
10 °C/ 30 °C	min./max.	min./max.		10 °C/ 30 °C	10 °C min./ max.	30 °C min./ max.	Maßnahmen bei Überschreitung der max. Angaben	10 °C/ 30 °C		
min	°C	%	CM.-%	Std.	Std.	Std.		Tage		
50 / 15	10 / 30	max. 80%	4	24 / 6	24 / 72	6 / 24	leicht strahlen, anschleifen	3 / 1	Vor Feuchtigkeit und Witterung schützen	1
										2
60 / 15			---	20 / 8	24 / 48	8 / 48	Rücksprache mit Produkthersteller	7 / 5		3
50 / 15				36 / 10	---	---	---			4
Sonstiges:										



**Sika Deutschland GmbH**  
 Kornwestheimer Str. 103-107  
 70439 Stuttgart  
 Telefon (07 11) 80 09-0  
 Telefax (07 11) 80 09-3 21



REG. NR. 39116

## Kennwerte

Art der Prüfung und Prüfgröße		Einheit	Bezeichnung der Systemkomponenten		
			Sikafloor-161	Sikafloor-350 N Elastic	Sikafloor-358
Nichtflüchtige Bestandteile		M.-%	—	98	94
Dichte/Rohdichte	Komponente A	g/cm³	1,57	1,86	1,65
	Komponente B		1,02	1,03	1,02
Viskosität bei 20 °C	Komponente A	mPa · s	3600	6000	3200
	Komponente B		100	4100	45





**Sika Deutschland GmbH**  
Kornwestheimer Str. 103-107  
70439 Stuttgart  
Telefon (07 11) 80 09-0  
Telefax (07 11) 80 09-3 21



REG. NR. 39116

## Sonderprüfungen

- Prüfung der Rutschhemmung und des Verdrängungsraumes nach BGR 131 und DIN 51130:  
Ergebnis: R12 V8



**Sika Deutschland GmbH**  
Kornwestheimer Str. 103-107  
70439 Stuttgart  
Telefon (07 11) 80 09-0  
Telefax (07 11) 80 09-3 21



REG. NR. 29116

## EG-Konformitätserklärung

Der Hersteller

**Sika Deutschland GmbH**

**Kornwestheimer Str. 103-107**

**70439 Stuttgart**

erklärt nach § 9 des Bauproduktengesetz (Umsetzung der Bauproduktenrichtlinie 89/106/EWG), dass die im Produktdatenblatt beschriebene

Beschichtung

**Sikafloor-161**

hergestellt im

Werk Nr. 2017

unter Berücksichtigung der in den Produktinformationen beschriebenen Aufbauten, den Bestimmungen der EN 1504-2 entspricht und die Voraussetzungen für die CE-Kennzeichnung gemäß Anhang ZA.1 d, f, g von EN 1504-2 erfüllt.

Es wurden die in Tabelle ZA.3e angegebenen Verfahren für die Bewertung der Konformität durchgeführt.

Zur Zertifizierung der werkseigenen Produktionskontrolle wurde die notifizierte Stelle



**QUALITÄTSGEMEINSCHAFT DEUTSCHE BAUCHEMIE<sup>E.V.</sup>**

Mainzer Landstr. 55  
D-60329 Frankfurt am Main  
(Kenn-Nr. 0921)

eingeschaltet. Beigefügt ist das Zertifikat über die werkseigene Produktionskontrolle mit der Registrier-Nr.:

**0921-BPR-2017**

Stuttgart, 01.12.2008

Joachim Straub – Geschäftsführer



**Sika Deutschland GmbH**  
Kornwestheimer Str. 103-107  
70439 Stuttgart  
Telefon (07 11) 89 09-0  
Telefax (07 11) 89-3 21



REG. NR. 39116

## EG-Konformitätserklärung

Der Hersteller

**Sika Deutschland GmbH**

**Kornwestheimer Str. 103-107**

**70439 Stuttgart**

erklärt nach § 9 des Bauproduktengesetz (Umsetzung der Bauproduktenrichtlinie 89/106/EWG), dass die im Produktdatenblatt beschriebene

Beschichtung

**Sikafloor-350 N Elastic**

hergestellt im

Werk Nr. 2017/2022

unter Berücksichtigung der in den Produktinformationen beschriebenen Aufbauten, den Bestimmungen der EN 1504-2 entspricht und die Voraussetzungen für die CE-Kennzeichnung gemäß Anhang ZA.1 d, f, g von EN 1504-2 erfüllt.

Es wurden die in Tabelle ZA.3e angegebenen Verfahren für die Bewertung der Konformität durchgeführt.

Zur Zertifizierung der werkseigenen Produktionskontrolle wurde die notifizierte Stelle



**QUALITÄTSGEMEINSCHAFT DEUTSCHE BAUCHEMIE<sup>®</sup> E.V.**

Mainzer Landstr. 55  
D-60329 Frankfurt am Main  
(Kenn-Nr. 0921)

eingeschaltet. Beigefügt sind die Zertifikate über die werkseigene Produktionskontrolle mit der Registrier-Nr.:

**0921-BPR-2017**

**0921-BPR-2022**

Stuttgart, 01.12.2008

Joachim Straub – Geschäftsführer





**Sika Deutschland GmbH**  
Kornwestheimer Str. 103-107  
70439 Stuttgart  
Telefon (07 11) 80 09-0  
Telefax (07 11) 80 09-3 21



REG. NR. 39116

## EG-Konformitätserklärung

Der Hersteller

**Sika Deutschland GmbH**

**Kornwestheimer Str. 103-107**

**70439 Stuttgart**

erklärt nach § 9 des Bauproduktengesetz (Umsetzung der Bauproduktenrichtlinie 89/106/EWG), dass die im Produktdatenblatt beschriebene

Beschichtung

**Sikafloor-358**

hergestellt im

Werk Nr. 2017

unter Berücksichtigung der in den Produktinformationen beschriebenen Aufbauten, den Bestimmungen der EN 1504-2 entspricht und die Voraussetzungen für die CE-Kennzeichnung gemäß Anhang ZA.1 d, f, g von EN 1504-2 erfüllt.

Es wurden die in Tabelle ZA.3e angegebenen Verfahren für die Bewertung der Konformität durchgeführt.

Zur Zertifizierung der werkseigenen Produktionskontrolle wurde die notifizierte Stelle



**QUALITÄTSGEMEINSCHAFT DEUTSCHE BAUCHEMIE<sup>E.V.</sup>**

Mainzer Landstr. 55  
D-60329 Frankfurt am Main  
(Kenn-Nr. 0921)

eingeschaltet. Beigefügt ist das Zertifikat über die werkseigene Produktionskontrolle mit der Registrier-Nr.:

**0921-BPR-2017**

Stuttgart, 01.12.2008

Joachim Straub – Geschäftsführer



Sika Deutschland GmbH  
Kornwestheimer Str. 103-107  
70439 Stuttgart  
Telefon (07 11) 80 09-0  
Telefax (07 11) 80 09-3 21



REG. NR. 38116



QUALITÄTSGEMEINSCHAFT DEUTSCHE BAUCHEMIE<sup>EV</sup>  
Kompetenz. Zuverlässigkeit. Qualität.

## EG-ZERTIFIKAT ÜBER DIE WERKSEIGENE PRODUKTIONSKONTROLLE

Nr. 0921 – BPR – 2017

Gemäß der Richtlinie des Rates der Europäischen Gemeinschaften vom 21. Dezember 1988 zur Angleichung der Rechts- und Verwaltungsvorschriften der Mitgliedsstaaten über Bauprodukte – 89/106/EWG – (Bauproduktenrichtlinie – BPR), geändert durch die Richtlinie des Rates der Europäischen Gemeinschaften vom 22. Juli 1993 – 93/68/EWG –, geändert durch die Verordnung (EG) Nr. 1882/2003 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 29. September 2003, wird hiermit bestätigt, dass die nachfolgend genannten Bauprodukte gem. EN 1504-2:2004

**Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken**

**Teil 2: Oberflächenschutzsysteme für Beton**

für die Verwendungszwecke

- Schutz gegen das Eindringen von Stoffen (1.3) [gem. EN 1504-2:2004, Tabelle ZA.1d]
- Physikalische Widerstandsfähigkeit (5.1) [gem. EN 1504-2:2004, Tabelle ZA.1f]
- Widerstandsfähigkeit gegen Chemikalien (6.1) [gem. EN 1504-2:2004, Tabelle ZA.1g]

hergestellt von

**Sika Deutschland GmbH  
Kornwestheimer Straße 103-107  
70439 Stuttgart**

in dem Herstellwerk

**Werk 2017**

vom Hersteller einer Erstprüfung unterzogen wurden und einer laufenden werkseigenen Produktionskontrolle sowie zusätzlichen Prüfungen von im Werk entnommenen Proben nach festgelegtem Prüfplan unterzogen werden und dass die notifizierte Stelle

**QUALITÄTSGEMEINSCHAFT DEUTSCHE BAUCHEMIE<sup>EV</sup>**

eine Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt hat und eine laufende Überwachung, Beurteilung und Anerkennung der werkseigenen Produktionskontrolle durchführt.

Dieses EG-Zertifikat bestätigt, dass alle Vorschriften über die Bescheinigung der werkseigenen Produktionskontrolle, beschrieben im Anhang ZA der Norm

**EN 1504-2:2004**

in Verbindung mit den Bestimmungen von EN 1504-8:2004 angewendet werden.

Dieses EG-Zertifikat wurde erstmals am **23.06.2008** ausgestellt und gilt solange, wie die Festlegungen in der angeführten harmonisierten technischen Spezifikation oder die Herstellbedingungen im Werk oder die werkseigene Produktionskontrolle selbst nicht wesentlich verändert werden.

Frankfurt am Main, den 02. Dezember 2008

Dipl.-Ing./M. Glöckner  
Leiter der Zertifizierungsstelle



Sika Deutschland GmbH  
Kornwestheimer Str. 103-107  
70439 Stuttgart  
Telefon (07 11) 80 09-0  
Telefax (07 11) 80 09-3 21



REG. NR. 291 15



QUALITÄTSGEMEINSCHAFT DEUTSCHE BAUCHEMIE<sup>eV</sup>  
Kompetenz. Zuverlässigkeit. Qualität.

## EG-ZERTIFIKAT ÜBER DIE WERKEIGENE PRODUKTIONSKONTROLLE

Nr. 0921 – BPR – 2022

Gemäß der Richtlinie des Rates der Europäischen Gemeinschaften vom 21. Dezember 1988 zur Angleichung der Rechts- und Verwaltungsvorschriften der Mitgliedsstaaten über Bauprodukte – 89/106/EWG – (Bauproduktenrichtlinie – BPR), geändert durch die Richtlinie des Rates der Europäischen Gemeinschaften vom 22. Juli 1993 – 93/68/EWG –, geändert durch die Verordnung (EG) Nr. 1882/2003 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 29. September 2003, wird hiermit bestätigt, dass die nachfolgend genannten Bauprodukte gem. EN 1504-2:2004

**Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken**

**Teil 2: Oberflächenschutzsysteme für Beton**

für die Verwendungszwecke

- **Schutz gegen das Eindringen von Stoffen (1.3)** [gem. EN 1504-2:2004, Tabelle ZA.1d]
- **Physikalische Widerstandsfähigkeit (5.1)** [gem. EN 1504-2:2004, Tabelle ZA.1f]
- **Widerstandsfähigkeit gegen Chemikalien (6.1)** [gem. EN 1504-2:2004, Tabelle ZA.1g]

hergestellt von

**Sika Deutschland GmbH**  
**Kornwestheimer Straße 103-107**  
**70439 Stuttgart**

in dem Herstellwerk

**Werk 2022**

vom Hersteller einer Erstprüfung unterzogen wurden und einer laufenden werkseigenen Produktionskontrolle sowie zusätzlichen Prüfungen von im Werk entnommenen Proben nach festgelegtem Prüfplan unterzogen werden und dass die notifizierte Stelle

**QUALITÄTSGEMEINSCHAFT DEUTSCHE BAUCHEMIE<sup>eV</sup>.**

eine Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt hat und eine laufende Überwachung, Beurteilung und Anerkennung der werkseigenen Produktionskontrolle durchführt.

Dieses EG-Zertifikat bestätigt, dass alle Vorschriften über die Bescheinigung der werkseigenen Produktionskontrolle, beschrieben im Anhang ZA der Norm

**EN 1504-2:2004**

in Verbindung mit den Bestimmungen von EN 1504-8:2004 angewendet werden.

Dieses EG-Zertifikat wurde erstmals am **23.06.2008** ausgestellt und gilt solange, wie die Festlegungen in der angeführten harmonisierten technischen Spezifikation oder die Herstellbedingungen im Werk oder die werkseigene Produktionskontrolle selbst nicht wesentlich verändert werden.

Frankfurt am Main, den 02. Dezember 2008

Dipl.-Ing. M. Glöckner  
Leiter der Zertifizierungsstelle





Sika Deutschland GmbH  
Kornwestheimer Str. 103-107  
70439 Stuttgart  
Telefon (07 11) 80 09-0  
Telefax (07 11) 80 09-3 21



REG. NR. 39116



QUALITÄTSGEMEINSCHAFT DEUTSCHE BAUCHEMIE<sup>EV</sup>  
Kompetenz. Zuverlässigkeit. Qualität.

## ÜBEREINSTIMMUNGSZERTIFIKAT

Reg. Nr. ZERT 8 II 09/ 561

Hiermit wird gemäß § 22 Absatz 2, Nr. 2 der Landesbauordnung für Baden-Württemberg bestätigt, dass das

**Bauprodukt:** **Oberflächenschutzsystem für Beton aus Produkten nach DIN EN 1504-2:2005-01 der Klasse OS-11**  
(gemäß Bauregelliste A, Teil 1, lfd. Nr. 1.7.5)  
**„Sika CarDeck Elastic I E“**

**bestehend aus den Stoffen:** **Sikafloor-161**  
**Sikafloor-350 N Elastic**  
**Sikafloor-358**

**der Firma:** **Sika Deutschland GmbH**

**der/s Herstellwerke/s:** **Werk 2017** (Sikafloor-161 Komp. A und B,  
Sikafloor-350 N Elastic Komp. A,  
Sikafloor-358 Komp. A und B)  
**Werk 2022** (Sikafloor-350 N Elastic Komp. B)

nach den Ergebnissen der werkseigenen Produktionskontrolle und der von der bauaufsichtlich anerkannten

**Überwachungsstelle:** **QUALITÄTSGEMEINSCHAFT  
DEUTSCHE BAUCHEMIE<sup>EV</sup> (QDB)**  
Mainzer Landstraße 55  
60329 Frankfurt

durchgeführten Fremdüberwachung den Bestimmungen

– der DIN V 18026:2006-06

entspricht.

Der Hersteller ist somit berechtigt, das Bauprodukt mit dem Übereinstimmungszeichen (Ü-Zeichen) gemäß der Übereinstimmungszeichen-Verordnung zu kennzeichnen. Das Übereinstimmungszertifikat ist in allen Ländern der Bundesrepublik Deutschland gültig.

Dieses Übereinstimmungszertifikat bleibt solange gültig, wie sich die DIN V 18026:2006-06 oder die Herstellungsbedingungen nicht ändern oder es wird als Ergebnis von Maßnahmen im Fall von Nichtübereinstimmung der Ungültigkeitsvermerk angebracht, siehe DIN EN 1504-8:2005-02, A.3.2.

Frankfurt, den 15. April 2009

Dipl.-Ing. M. Glöckner  
Leiter  
der Zertifizierungsstelle



**Sika Deutschland GmbH**  
Kornwestheimer Str. 103-107  
70439 Stuttgart  
Telefon (07 11) 80 09-0  
Telefax (07 11) 80 09-3 21



REG. NR. 20116

# **Prüfzeugnis**

## **für Oberflächenschutzsysteme**

nach DIN EN 1504-2  
unter Berücksichtigung der DIN V 18026  
“Oberflächenschutzsysteme für Beton  
aus Produkten nach DIN EN 1504-2: 2005-01”

**Sika CarDeck Static E**  
(DIN V 18026 OS-8)

Datum des Prüfberichts: 01.12.2008

Dieser Prüfbericht umfasst: 12 Seiten



**Sika Deutschland GmbH**  
Kornwestheimer Str. 103-107  
70439 Stuttgart  
Telefon (07 11) 80 09-0  
Telefax (07 11) 80 09-3 21



REG. NR. 20115

Inhaltsverzeichnis . . . . .	2
Systemdatenblatt – <b>Sika CarDeck Static E (OS 8)</b> . . . . .	3
CE-Labeling . . . . .	4
Angaben zur Ausführung (Allgemeines/Stoffe) . . . . .	5
Angaben zur Ausführung (Ausführung) . . . . .	6
Kennwerte . . . . .	8
Sonderprüfungen . . . . .	9
EG-Konformitätserklärung – <b>Sikafloor-161</b> . . . . .	10
EG-Konformitätserklärung – <b>Sikafloor-264</b> . . . . .	11
Zertifikat über die werkseigene Produktionskontrolle . . . . .	12





**Sika Deutschland GmbH**  
Kornwestheimer Str. 103-107  
70439 Stuttgart  
Telefon (07 11) 80 09-0  
Telefax (07 11) 80 09-3 21



REG. NR. 38116

## **Systemdatenblatt – in Übereinstimmung mit DIN EN 1504-2 / DIN V 18026:**

**Sika CarDeck Static E (OS 8)**

---

### **Systembeschreibung:**

**Sika CarDeck Static E (OS 8)**

Grundierung/Kratzspachtelung: Sikafloor-161

Versiegelung: Sikafloor-264

---

### **Systeminformation:**

Für genaue Systeminformationen im Hinblick auf Aufbau, Verbrauch und Anwendung sind die individuellen Ausführungsanweisungen und Produktdatenblätter der einzelnen Systembestandteile zu beachten.

---




**Sika Deutschland GmbH**  
Kornwestheimer Str. 103-107  
70439 Stuttgart  
Telefon (07 11) 8009-0  
Telefax (07 11) 8009-321



REG. NR. 38916

## CE Labelling

 <b>Sika CarDeck Static E OS 8</b>		
0921		
Sika Deutschland GmbH Kornwestheimerstraße 103-107 D - 70439 Stuttgart		
08		
0921 – BPR – 2017		
EN 1504-2		
Oberflächenschutzprodukt Beschichtung		
<b>DIN V 18026: 2006-06 – Anhang B</b> <b>Leistungsmerkmale des Oberflächenschutzsystems Sika CarDeck Static E (OS 8)</b>		
Leistungsmerkmale nach DIN EN 1504-2	Prüfverfahren nach	Ergebnisse
Lineares Schrumpfen	EN 12617-1	SR-161: < 0,3% SR-264: < 0,3%
Druckfestigkeit	EN 12190	Klasse I
Abriebfestigkeit	EN ISO 5470-1	< 3000 mg
CO <sub>2</sub> -Durchlässigkeit	EN 1062-6	s <sub>g</sub> > 50 m
Wasserdampf-Durchlässigkeit	EN ISO 7783-1 EN ISO 7783-2	Klasse III
Kapillare Wasseraufnahme und Wasserdurchlässigkeit	EN 1062-3	w < 0,1 kg/(m <sup>2</sup> · h <sup>0.5</sup> )
Haftfestigkeit nach Prüfung auf Temperaturwechselverträglichkeit* Für Anwendungen im Außenbereich unter Einfluss von Tausalzen: Gewitterregenbeanspruchung (Temperaturschock) (10x) und Frost-Tau-Wechselbeanspruchung mit Tausalzangriff (50x)	EN 13687-2  EN 13687-1	keine Risse, Blasen, Ablösungen  ≥ 2,0 (1,5) N/mm <sup>2</sup>
Widerstandsfähigkeit gegen starken chemischen Angriff Klasse I: 3 d ohne Druck Prüf Flüssigkeiten: Gruppe 1, 3 und 10 nach EN 13529	EN 13529	Klasse I
Schlagfestigkeit	ISO 6272-2	Klasse I
Abreibversuch*	EN 1542	≥ 2,0 (1,5) N/mm <sup>2</sup>
Brandverhalten nach Aufbringung	EN 13501-1	E
Griffigkeit/Rutschfestigkeit	EN 13036-4	Klasse III

\* Mittelwert (kleinster Einzelwert)



**Sika Deutschland GmbH**  
Kornwestheimer Str. 103-107  
70439 Stuttgart  
Telefon (07 11) 80 09-0  
Telefax (07 11) 80 09-3 21



REG. NR. 39116

## Angaben zur Ausführung

1 Allgemeines			
Hersteller/Vertrieb		Sika Deutschland GmbH Kornwestheimer Str. 103-107 70439 Stuttgart	
Systembezeichnung Name des Systems und der Systemkomponenten		OS 8 Sika CarDeck Static E	
2 Stoffe			
Produktname und Beschreibung	Lieferform	Lagerdauer	Lagerbedingungen
Sikafloor-161	Gebinde, Fass	Mind. 2 Jahre	Trocken, kühl, aber frostfrei
Sikafloor-264	Gebinde, Fass	Mind. 1 Jahr	Trocken, kühl, aber frostfrei
Füll-, Abstreustoffe			
Sicherheit/Ökologie Arbeitsschutz/Entsorgung	siehe Sicherheitsdatenblätter		





**Sika Deutschland GmbH**  
Kornwestheimer Str. 103-107  
70439 Stuttgart  
Telefon (07 11) 80 09-0  
Telefax (07 11) 80 09-3 21



REG. NR. 33116

### 3 Ausführung

#### Vorbereiten der Unterlage

- siehe Instandsetzungs-Richtlinie (Rili) des DAfStb, Teile 2 und 3
- siehe Produktdatenblätter der verwendeten Produkte

	1	2	3	4	5	6	7	8	9
lfd. Nr.	Aufbau, System-/ Produktname	Mischungsverhältnis	Trockenschichtdicke	Auftragsart	Schichtdickenzuschlag	Sollschichtdicke	zugehöriger Stoffverbrauch (MV) * zu Spalte 6 MV = $\frac{d_s \cdot \text{Dichte}}{FV \cdot 10}$	Trockenschichtdicke	Mischen (Art/Dauer)
			$d_{min}$		$d_s$	$d_s = d_{min} + d_s$		$d_{min}$	
		GT	µm		µm	µm	kg/m²	µm	min
1	Sikafloor-161 zzgl. QS 0,1-0,4 mm	79 : 21 zzgl. QS 50%	2500	Zahntraufel, Rakel	für R <sub>f</sub> = 0,0 mm			ca. 6000	3, langsam laufendes Rührwerk, umtopfen
					0	2500	1,2		
					für R <sub>f</sub> = 0,5 mm				
					750	3250	2,4		
					für R <sub>f</sub> = 1,0 mm				
				1200	3700	3,2			
2	Abstreuerung Quarzsand 0,3 – 0,8 mm	n.a.		einstreuen	n.a.	n.a.	Im Überschuss		
3	Sikafloor-264	79 : 21		Gummi- schieber, Walze	n.a.	n.a.	ca. 600		

Fortsetzung auf Seite 7



**Sika Deutschland GmbH**  
Kornwestheimer Str. 103-107  
70439 Stuttgart  
Telefon (07 11) 80 09-0  
Telefax (07 11) 80 09-3 21



REG. NR. 39116

10	11	12	13	14	15			16	17	
Gebinde- verarbeitbar- keit bei  10 °C/ 30 °C	Temp. der Unterlage und der Luft  min./max.	relative Luftfeuchte  min./max.	Max. Feuchtig- keitsgehalt der Unterlage M.-%	Wartezeiten bis Regen- fest bei  10 °C/ 30 °C	Wartezeiten bis nächste Schicht			Wartezeiten bis zur Prüfung der Abreißfestig- keit bei  10 °C/ 30 °C	Witterungs- schutz/ Nachbehand- lung	Ifd. Nr.
					10 °C min./ max.	30 °C min./ max.	Maßnahmen bei Überschreitung der max. Angaben			
min	°C	%	CM.-%	Std.	Std.	Std.		Tage		
50 / 15	10 / 30	max. 80%	4	36 / 16	24 / 72	16 / 48	Reinigen, leicht Anstrahlen, Anschleifen, neu grundieren	3 / 1	Vor Feuchtigkeit schützen	1
			---	48 / 16	---	---	---	7 / 5		2
			---	48 / 16	---	---	---	7 / 5		3
Sonstiges:										



**Sika Deutschland GmbH**  
 Kornwestheimer Str. 103-107  
 70439 Stuttgart  
 Telefon (07 11) 80 09-0  
 Telefax (07 11) 80 09-3 21



REG. NR. 39116

## Kennwerte

Art der Prüfung und Prüfgröße		Einheit	Bezeichnung der Systemkomponenten	
			Sikafloor-161	Sikafloor-264
Nichtflüchtige Bestandteile		M.-%	93	95
Dichte/Rohdichte	Komponente A	g/cm <sup>3</sup>	1,57	1,60
	Komponente B		1,02	1,02
Viskosität bei 20 °C	Komponente A	mPa · s	3600	4200
	Komponente B		100	100



**Sika Deutschland GmbH**  
Kornwestheimer Str. 103-107  
70439 Stuttgart  
Telefon (07 11) 80 09-0  
Telefax (07 11) 80 09-3 21



REG. NR. 39116

## Sonderprüfungen

- Prüfung der Rutschhemmung und des Verdrängungsraumes nach BGR 131 und DIN 51130:  
Ergebnis: R12 V6
- Verhalten bei rückseitiger Feuchtigkeitseinwirkung nach DIN EN 13578:  
Ergebnis: keine Blasen, keine Risse, kein Abblättern
- Verhalten bei rückseitiger Feuchtigkeitseinwirkung nach DIN EN 13578 mit verlängerter Belastungsdauer über 230 Tage.  
Ergebnis: keine Blasen, keine Risse, kein Abblättern





**Sika Deutschland GmbH**  
Kornwestheimer Str. 103-107  
70439 Stuttgart  
Telefon (07 11) 80 09-0  
Telefax (07 11) 80 09-3 21



REG. NR. 39116

## EG-Konformitätserklärung

Der Hersteller

**Sika Deutschland GmbH**

**Kornwestheimer Str. 103-107**

**70439 Stuttgart**

erklärt nach § 9 des Bauproduktengesetz (Umsetzung der Bauproduktenrichtlinie 89/106/EWG), dass die im Produktdatenblatt beschriebene

Beschichtung

**Sikafloor-161**

hergestellt im

Werk Nr. 2017

unter Berücksichtigung der in den Produktinformationen beschriebenen Aufbauten, den Bestimmungen der EN 1504-2 entspricht und die Voraussetzungen für die CE-Kennzeichnung gemäß Anhang ZA.1 d, f, g von EN 1504-2 erfüllt.

Es wurden die in Tabelle ZA.3e angegebenen Verfahren für die Bewertung der Konformität durchgeführt.

Zur Zertifizierung der werkseigenen Produktionskontrolle wurde die notifizierte Stelle



**QUALITÄTSGEMEINSCHAFT DEUTSCHE BAUCHEMIE<sup>E.V.</sup>**

Mainzer Landstr. 55  
D-60329 Frankfurt am Main  
(Kenn-Nr. 0921)

eingeschaltet. Beigefügt ist das Zertifikat über die werkseigene Produktionskontrolle mit der Registrier-Nr.:

**0921-BPR-2017**

Stuttgart, 01.12.2008

Joachim Straub – Geschäftsführer



**Sika Deutschland GmbH**  
Kornwestheimer Str. 103-107  
70439 Stuttgart  
Telefon (07 11) 80 09-0  
Telefax (07 11) 80 09-3 21



REG. NR. 38116

## EG-Konformitätserklärung

Der Hersteller

**Sika Deutschland GmbH**  
**Kornwestheimer Str. 103-107**

**70439 Stuttgart**

erklärt nach § 9 des Bauproduktengesetz (Umsetzung der Bauproduktenrichtlinie 89/106/EWG), dass die im Produktdatenblatt beschriebene

Beschichtung

**Sikafloor-264**

hergestellt im

Werk Nr. 2017

unter Berücksichtigung der in den Produktinformationen beschriebenen Aufbauten, den Bestimmungen der EN 1504-2 entspricht und die Voraussetzungen für die CE-Kennzeichnung gemäß Anhang ZA.1 d, f, g von EN 1504-2 erfüllt.

Es wurden die in Tabelle ZA.3e angegebenen Verfahren für die Bewertung der Konformität durchgeführt.

Zur Zertifizierung der werkseigenen Produktionskontrolle wurde die notifizierte Stelle



**QUALITÄTSGEMEINSCHAFT DEUTSCHE BAUCHEMIE<sup>E.V.</sup>**

Mainzer Landstr. 55  
D-60329 Frankfurt am Main  
(Kenn-Nr. 0921)

eingeschaltet. Beigefügt ist das Zertifikat über die werkseigene Produktionskontrolle mit der Registrier-Nr.:

**0921-BPR-2017**

Stuttgart, 01.12.2008

Joachim Straub – Geschäftsführer



Sika Deutschland GmbH  
Kornwestheimer Str. 103-107  
70439 Stuttgart  
Telefon (07 11) 89 09-0  
Telefax (07 11) 89 09-3 21



REG. NR. 39116



QUALITÄTSGEMEINSCHAFT DEUTSCHE BAUCHEMIE<sup>EV</sup>

Kompetenz. Zuverlässigkeit. Qualität.

## EG-ZERTIFIKAT ÜBER DIE WERKSEIGENE PRODUKTIONSKONTROLLE

Nr. 0921 – BPR – 2017

Gemäß der Richtlinie des Rates der Europäischen Gemeinschaften vom 21. Dezember 1988 zur Angleichung der Rechts- und Verwaltungsvorschriften der Mitgliedsstaaten über Bauprodukte – 89/106/EWG – (Bauproduktenrichtlinie – BPR), geändert durch die Richtlinie des Rates der Europäischen Gemeinschaften vom 22. Juli 1993 – 93/68/EWG –, geändert durch die Verordnung (EG) Nr. 1882/2003 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 29. September 2003, wird hiermit bestätigt, dass die nachfolgend genannten Bauprodukte gem. EN 1504-2:2004

### Produkte und Systeme für den Schutz und die Instandsetzung von Betontragwerken

#### Teil 2: Oberflächenschutzsysteme für Beton

für die Verwendungszwecke

- Schutz gegen das Eindringen von Stoffen (1.3) [gem. EN 1504-2:2004, Tabelle ZA.1d]
- Physikalische Widerstandsfähigkeit (5.1) [gem. EN 1504-2:2004, Tabelle ZA.1f]
- Widerstandsfähigkeit gegen Chemikalien (6.1) [gem. EN 1504-2:2004, Tabelle ZA.1g]

hergestellt von

Sika Deutschland GmbH  
Kornwestheimer Straße 103-107  
70439 Stuttgart

in dem Herstellwerk

Werk 2017

vom Hersteller einer Erstprüfung unterzogen wurden und einer laufenden werkseigenen Produktionskontrolle sowie zusätzlichen Prüfungen von im Werk entnommenen Proben nach festgelegtem Prüfplan unterzogen werden und dass die notifizierte Stelle

### QUALITÄTSGEMEINSCHAFT DEUTSCHE BAUCHEMIE<sup>EV</sup>

eine Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt hat und eine laufende Überwachung, Beurteilung und Anerkennung der werkseigenen Produktionskontrolle durchführt.

Dieses EG-Zertifikat bestätigt, dass alle Vorschriften über die Bescheinigung der werkseigenen Produktionskontrolle, beschrieben im Anhang ZA der Norm

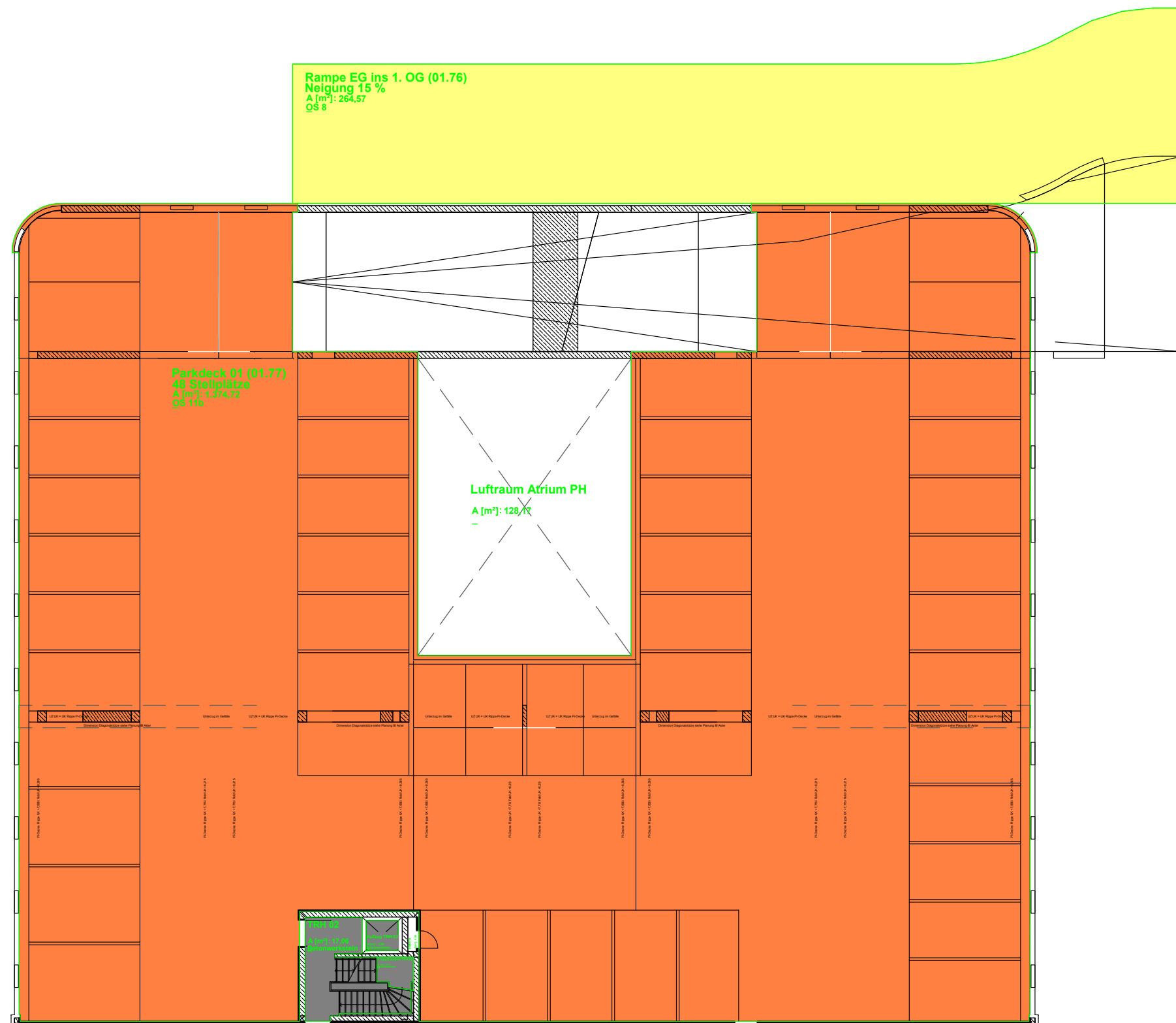
#### EN 1504-2:2004

in Verbindung mit den Bestimmungen von EN 1504-8:2004 angewendet werden.

Dieses EG-Zertifikat wurde erstmals am **23.06.2008** ausgestellt und gilt solange, wie die Festlegungen in der angeführten harmonisierten technischen Spezifikation oder die Herstellbedingungen im Werk oder die werkseigene Produktionskontrolle selbst nicht wesentlich verändert werden.

Frankfurt am Main, den 02. Dezember 2008

Dipl.-Ing./M. Glöckner  
Leiter der Zertifizierungsstelle

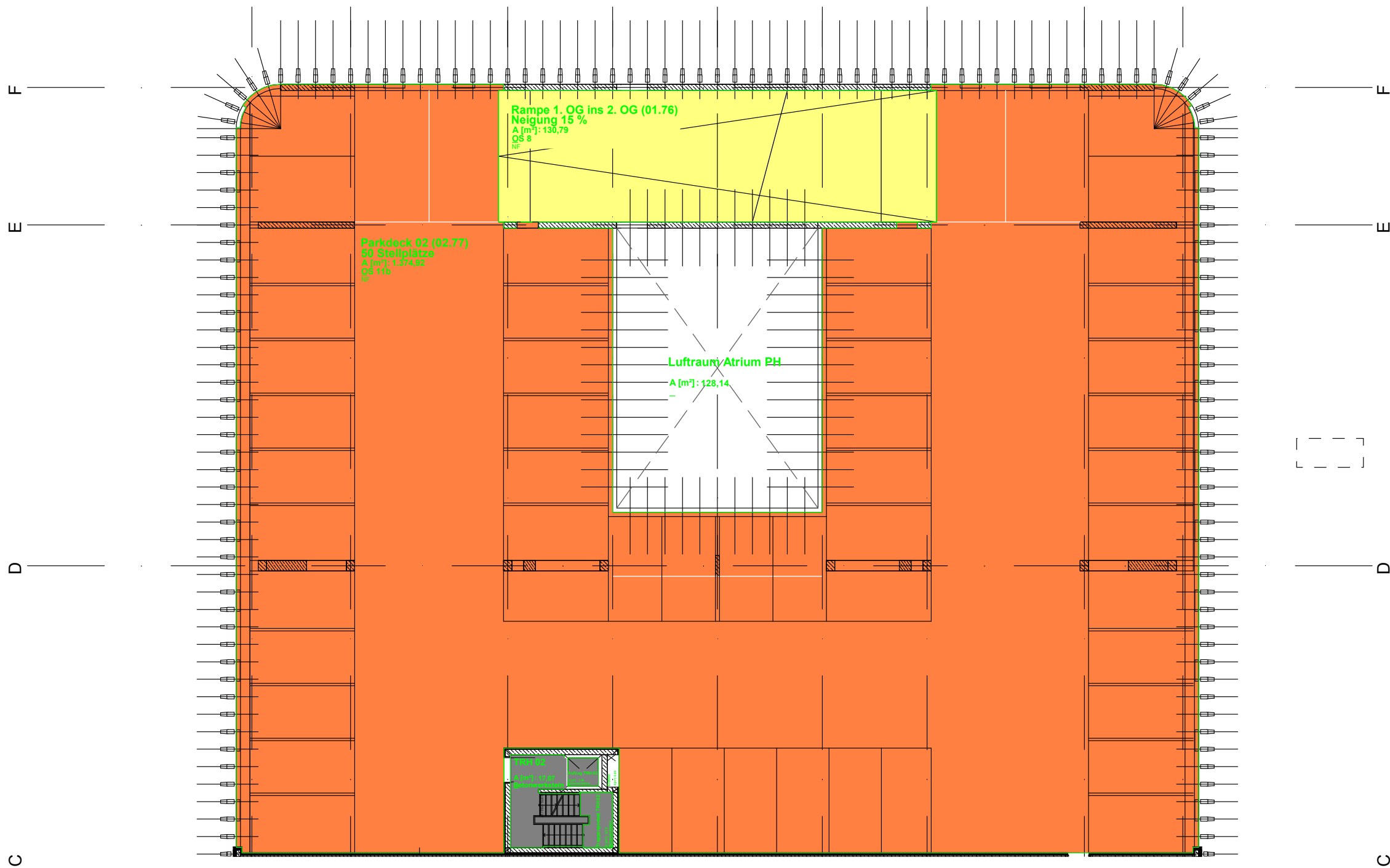


PH  
Nordbahnhof  
1. OG

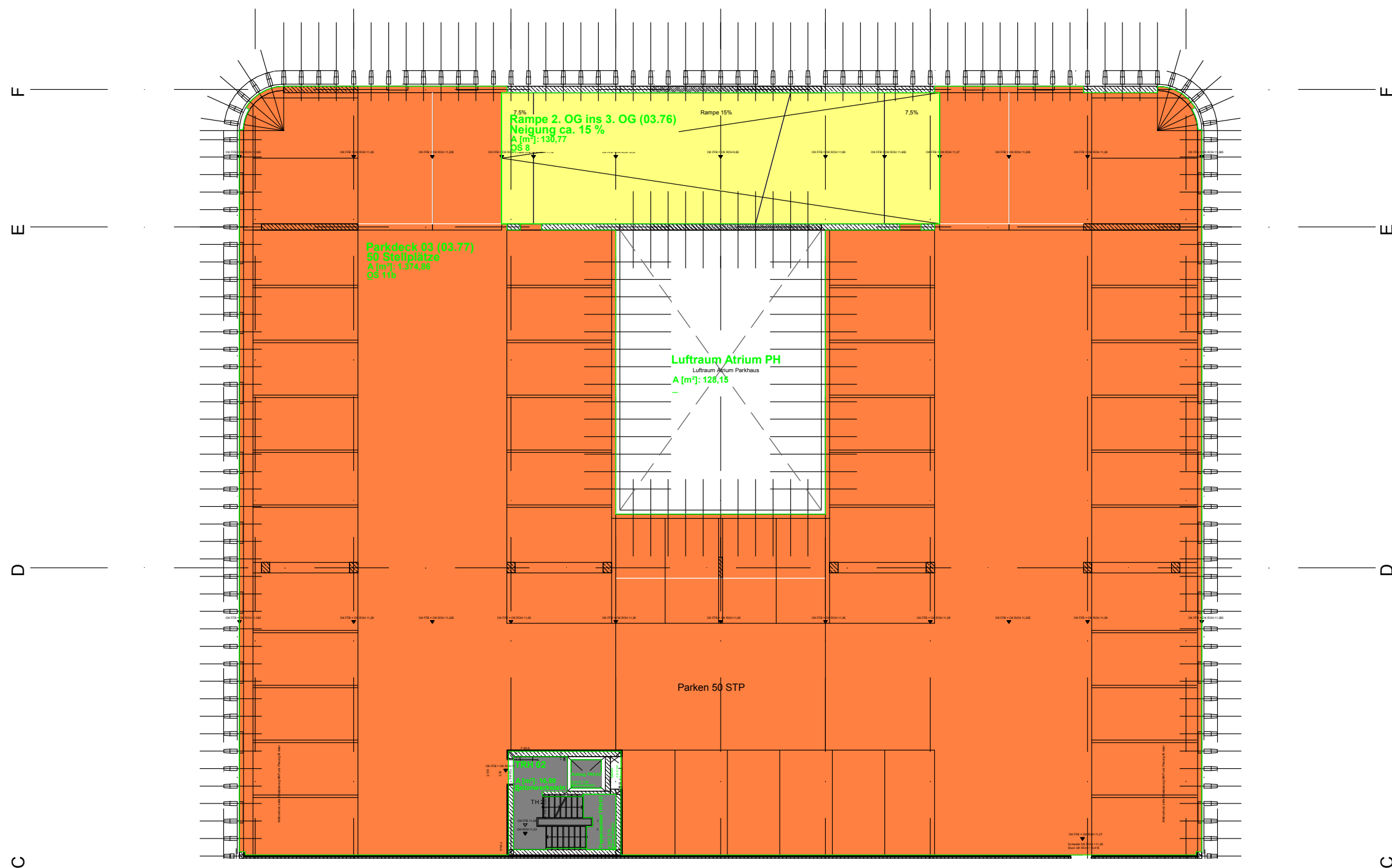
## Legende

- Bodenbelag Betonwerkstein (21,19m<sup>2</sup>)
- Bodenbelag OS 11b (1374,72m<sup>2</sup>)
- Bodenbelag OS 8 (264,57m<sup>2</sup>)



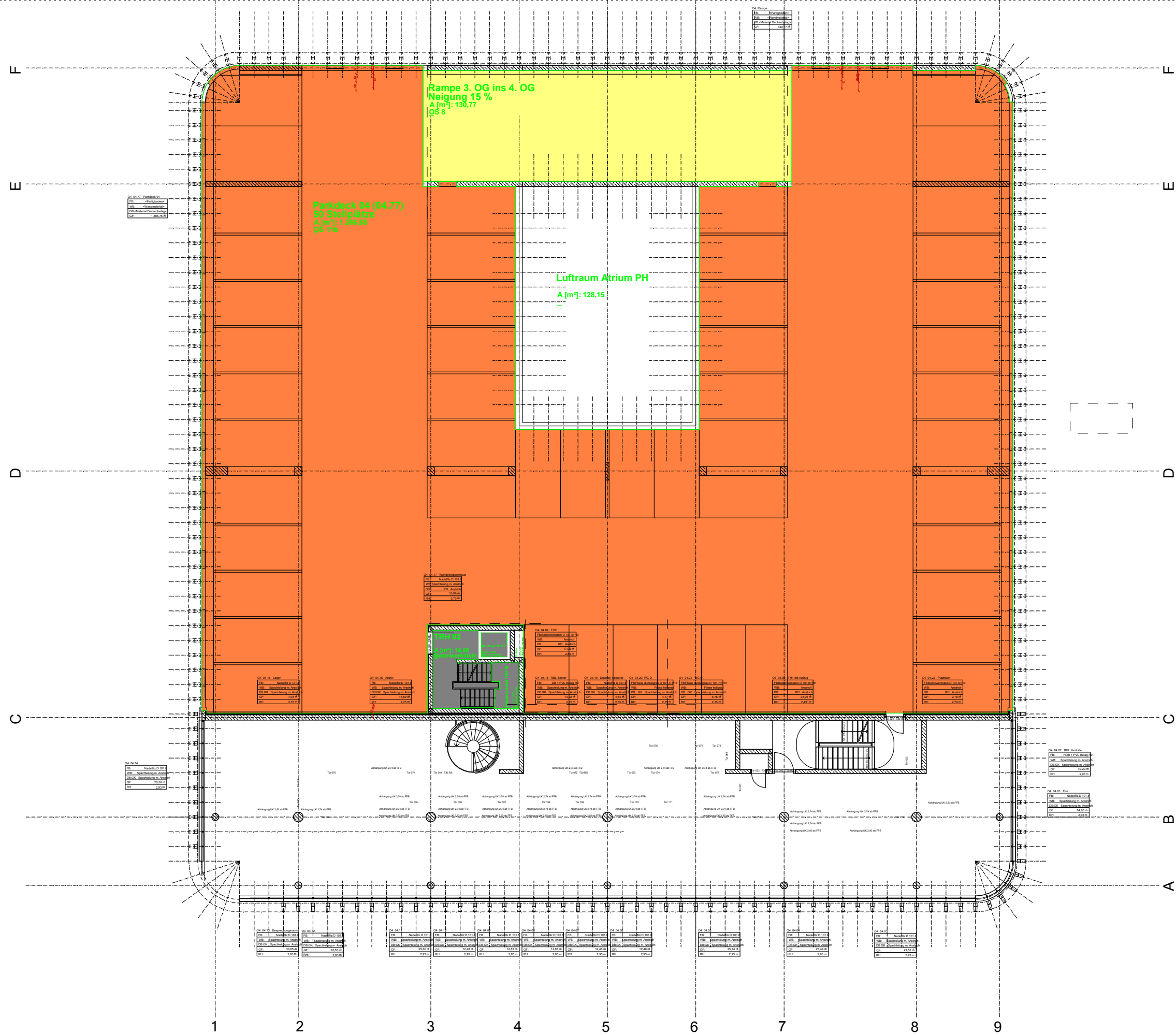


PH  
Nordbahnhof  
2. OG



PH  
Nordbahnhof  
3. OG

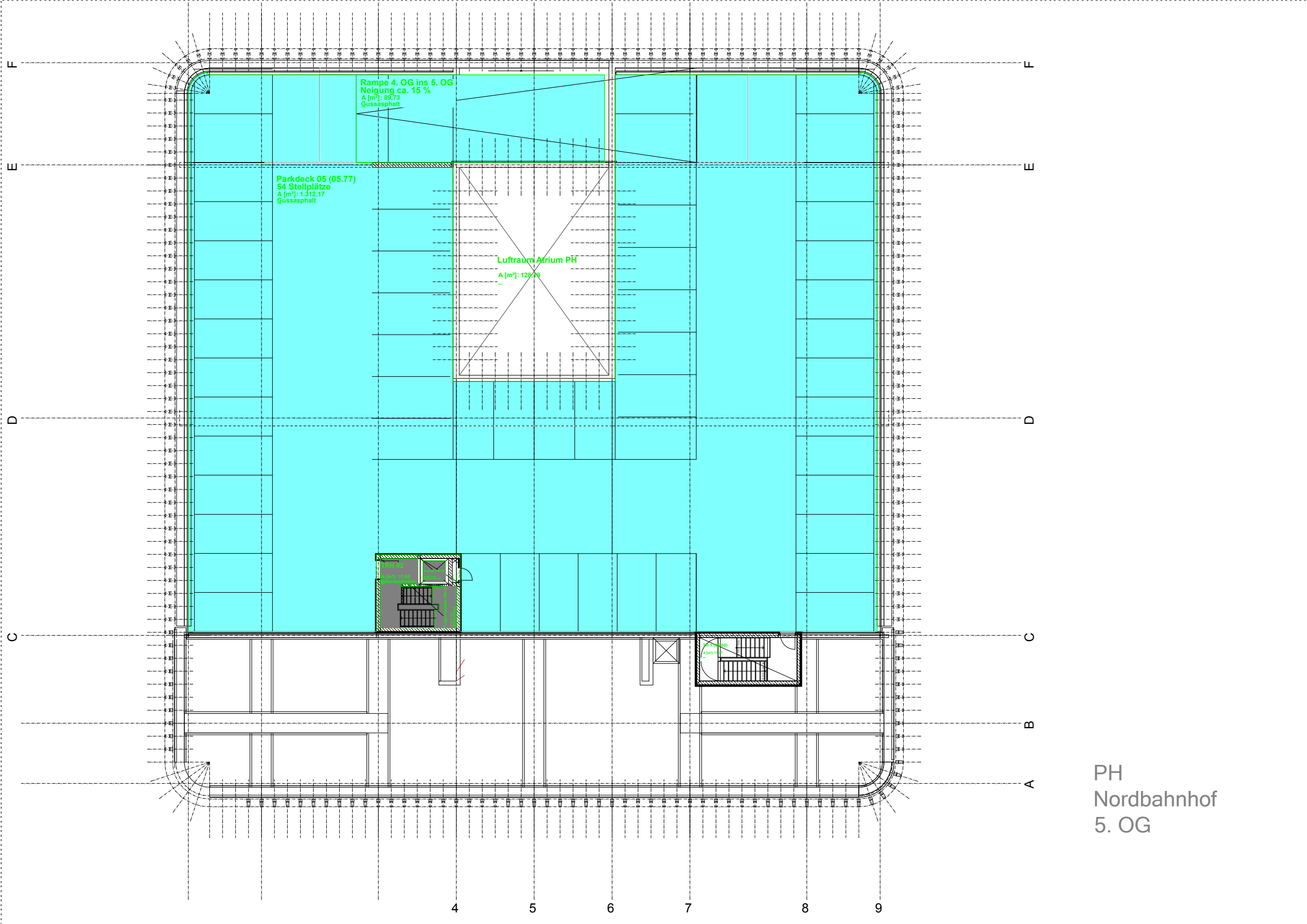
Legende	
	Bodenbelag Betonwerkstein (22,68m²)
	Bodenbelag OS 11b (1374,86m²)
	Bodenbelag OS 8 (130,77m²)



PH  
Nordbahnhof  
4. OG

**Legende**

- Bodenbelag Betonwerkstein (22,68m²)
- Bodenbelag OS 11b (1366,65m²)
- Bodenbelag OS 8 (130,77m²)



Legende	
<div></div>	Bodenbelag Betonwerkstein (22,75m²)
<div></div>	Bodenbelag Gussasphalt (1401,90m²)