



DAZUGEHÖRIGE PLÄNE

AP_121_UE	Absteckplan
AP_313_BP	Bewehrungsplan Pfahlkopfplatte Achse 20
AP_325_BP	Bewehrungsplan Widerlager Achse 20

Baubehelfe und Gründungsmaßnahme siehe gesonderte Pläne. Darstellung nur nachrichtlich.

BEMERKUNGEN

SICHTFLÄCHENSCHALUNG:
Widerlager:
Es ist eine glatte Schalung zu verwenden. Alle sichtbaren Kanten mit Winkel $\leq 135^\circ$ sind mit Dreikanteleisten 1,5x1,5cm zu brechen.
Arbeitsfugen:
Rauh ausbilden, bis zum Grobkorn feststoffstrahlen!
Bewehrung durchlaufend!
Vor Anschluss des nächsten Betonierabschnittes ausreichend vornässen!
Graffitischutz:
Alle Ansichtflächen des Widerlagers sind außen mit einem Anti-Graffiti-System zu beschichten.

BAUSTOFFKENNWERTE

Bauteil	Beton	Expositionsklassen	Entwicklung der Betondeckertiefe	Betonstahl	Spannstahl
Sauberkeitsschicht	C12/15	X0	$r \leq 0,3$	-	-
Bodenplatte	C35/45	XC2, XD2, XA2, WF	$r \leq 0,3$	B 500 B	-
Widerlager	C35/45	XC4, XD3, XA2, XF2, WA	$r \leq 0,3$	B 500 B	-

Plan gilt nur für die Ausschreibung!

Endgültige Abmessungen nach statischen, konstruktiven und wirtschaftlichen Erfordernissen

Lagesystem: ETRS89/UTM | Höhensystem: DHNM2016

Genehmigungsplanung

Verfasser: **sbp** Beratende Ingenieure im Bauwesen
Schwabstraße 43
70197 Stuttgart
Telefon +49 711 648 71-0

im Auftrag der: **Aufbau- und Entwicklungsgesellschaft Bad Neuenahr-Ahrweiler mbH**

Erstellung Ankerschienen, Detail 2	20.05.2025	lbrn	LP02
Änderung / Ergänzung	Datum	Gec	Index

Bauwerk: **Stadt Bad Neuenahr-Ahrweiler**
Maßnahmen-Nr. **6025**
Stadtquartier: 12
Arbeitsquartier: 17
Projekt-Nr.: 04576

Bauwerk: **Casino Brücke**
Projekt: **Neubau Kurgarten- und Casino Brücke**
Plan: **Schalplan Widerlager Achse 20**
Plan-Nr.: **AP_221**
Index: **PO2**
Maßstab: 1:50, 1:10

