

① Aufbau Fahrbahn/ RC-Platzbefestigung

Belastungsklasse Bk 3.2, Asphaltbauweise

Asphalttragschicht auf Frostschuttschicht
(RS10 13, Tafel 1, Zeile 1)

4cm Asphaltdeckschicht	50/70	AC 11 DS	
6cm Asphaltbinderschicht	50/70	AC 16 BS	
12cm Asphalttragschicht	50/70	AC 22 TS	120 MPa
30cm Frostschuttschicht	0/45	mind. C 90/3	45 MPa

52cm

Verformungsmodul von 45 MPa auf Planum erforderlich!

Hinweise:

1. Für den Stahlbetonfertigteilschacht und die Schwerlastgitterrostabdeckung ist vom Lieferanten vor der Ausführung eine prüfbare statische Berechnung und eine Werkstattplanung zu liefern und dem AG zur Freigabe vorzulegen.
2. Für die erforderliche Tragfähigkeit der Abdeckung und des Fertigteilschachtes sind betriebliche Nutzlasten bis 40 t maßgebend. Es sind die Auswahlrichtlinien bezüglich Tragkraft / Radlasten der Lichtgitterhersteller (Dimensionierung, Tragstababmessungen, Randeinfassungen usw.) zu berücksichtigen.
3. Fertigteilschacht aus Stahlbeton C 35/45, XC4, XD3, XF3, XA1, XM2, WS

Hinweis: Höhen in m NHN beziehen sich auf den Schacht ASF2.

Höhenstatus: HS 160 DHHN 92 NHN-Höhen in Meter



Index	Bemerkung / Änderung	Datum	Name

Bauvorhaben	Abdeckung der Halde Niedersachsen-Riedel	Planungsstand	Entwurfs- und Genehmigungsplanung
-------------	--	---------------	-----------------------------------

Bauherr	 K+S Baustoffrecycling GmbH	Glückauf Straße 50 31319 Sehnde
		Datum/Unterschrift

Projektplanung	 Steinbacher Consult ... invent the future Steinbacher-Consult GmbH NL Erfurt, Goethestraße 37, 99096 Erfurt www.steinbacher-consult.com erfurt@steinbacher-consult.com	Goethestraße 37 99096 Erfurt Tel.: 0361/34013-0 Fax: 0361/34013-99
		Datum/Unterschrift
		Erfurt, den 27.09.2016

Plandarstellung	Recyclingplatz, Draufsicht/ Schnitt Ablaufschacht mit Schlammfang
-----------------	---

	Datum	Name	Unterschrift
gezeichnet	27.09.2016	Scheer	
geprüft	27.09.2016	Bohnebeck / Rau	

Maßstab	Zeichnungs-Nr.	Anlagen-Nr.
1:25	215845_5_1_SP	H-1.2.8