

EG FB 1.1

The diagram shows a cross-section of a road pavement structure. From top to bottom, the layers are: a thin black surface layer, a thick grey layer with diagonal hatching, a thin green line, a thick grey layer with diagonal hatching, a thin black line, a thick grey layer with a cross-hatch pattern, and a thin black line. The layers are separated by thin black lines.

15 mm	Feinsteinzeug im Rüttelbett, R11, R12
65 mm	Bettung aus Zementestrich
5 mm	Elastomerbitumenbahn PYE G200 S5
250 mm	Stahlbetonbodenplatte gem. Statik
	PE-Folie als Trennlage
120 mm	Wärmedämmung XPS WLS 035
50 mm	Sauberkeitsschicht (Magerbeton)
	PE-Folie als Trennlage

15 mm	Feinsteinzeug im Rüttelbett, R12 V6 (Waschhall)
65 mm	Bettung aus Zementestrich
5 mm	Elastomerbitumenbahn PYE G200 S5
250 mm	Stahlbetonbodenplatte gem. Statik
	PE-Folie als Trennlage
120 mm	Wärmedämmung XPS WLS 035
50 mm	Sauberkeitsschicht (Magerbeton)
	PE-Folie als Trennlage

15 mm	Feinstnetzzeugfines inkl. Kleber, R10/R9/R11
90 mm	Zementestrich inkl. Fußbodenheizung, CT-F5-S85 H65
30 mm	EPS Trittschal-Trägerplatte WLS 040, Systemdämmung für FBH mit Folienstichl gegen Estrichflecht
60 mm	Wärmedämmung EPS WLS 035
5 mm	Elastomerbitumenbahn PYE G200 S5
200 mm	Stahlbetondeckenplatte gem. Statik
	PE-Folie als Trennlage
100 mm	Wärmedämmung, XPS WLS 040
50 mm	Sauberkettschicht (Magerbeton)
	PE-Folie als Trennlage

15 mm	Feinsteinzeugfliesen inkl. Kleber, R10/R9/R11
90 mm	Zementestrich, CT-F-S S85 H65
30 mm	EPS Prittschal Trägersplatte WLG 040, Systemdämmung für FBH mit Folienkittung gegen Estrichflechtung
60 mm	Wärmedämmung EPS WLS G 035
5 mm	Stabilbetondeckenbahn PYE G200 S5
200 mm	Stahlbetondeckenplatte gem. Statik
	PE-Folie als Trennlage
100 mm	Wärmedämmung, XPS WLS 040
50 mm	Sauberkeitsschicht (Magerbeton)
	PE-Folie als Trennlage

Gefälle zum Bodeneinlauf

20 mm	Sauberlaten-/Reinstreifmatte
15 mm	Wärmedämmungsgießfließen inkl. Kleber, R10/R9/R11
70 mm	Zementestrich oder Heißeisstrich
30 mm	EPS Trittschal Isolierplatte WLG 040, Systemdämmung für FBH mit Folienschutz gegen Estrichfeuchte
60 mm	Wärmedämmung EPS WLG 035
5 mm	Elastomerbitumenbahn PYE G200 S5
200 mm	Stahlbetondeckplatte gem. Statik
	PE-Folie als Trennlage
100 mm	Wärmedämmung, XPS WLS 040
50 mm	Sauberkeilstrich (Magerbeton)
	PE-Folie als Trennlage

10 mm	Nadeln/ und Ausgleichspachtung
95 mm	Zementestrich, CT-F5-S85 H65
30 mm	EPS Trittschall-Trägerschicht VLG 040, Systemdämmung für FBH mit Folienschicht gegen Estrichfeuchte
60 mm	Wärmedämmung EPS WLG 035
5 mm	Elastomertrennlaminat PYE G200 S5
200 mm	Stahlbetondeckenplatte gem. Statik
	PE-Folie als Trennlage
100 mm	Wärmedämmung, XPS WLS 040
50 mm	Sauberkeitsschicht (Magerbeton)
	PE-Folie als Trennlage

Diagram illustrating a 1D lattice with a single occupied site. The lattice is represented by a horizontal line with discrete sites. A single site is occupied by a fermion, indicated by a red dot. The lattice is labeled "OG FB 1.1" in a green box.

15 mm	Feinsteinzeugfliesen inkl. Kleber, R10/R11
85 mm	Zementestrich inkl. Fußbodenheizung, CT-F5-S85 H65
30 mm	EPS Trittschallträgerplatte WL0 040, Systemdämmung für FBH mit Folienschicht gegen Estrichfeuchte
	Stahlbetonbodenplatte gem. Statik

15 mm	Feinsteinzeugfliesen inkl. Kleber, R10/R11
85 mm	Zementestrich, CT-F5-S85 H65
30 mm	EPS Trittschall-Trägerplatte WLG 040, Systemdämmung für FBH mit Folienschicht gegen Estrichfeuchte
	Stahlbetonbodenplatte gem. Statik

15 mm	Feinsteinzeugfliesen inkl. Kleber, R10/R11
85 mm	Zementestrich inkl. Fußbodenheizung, CT-F5-S85 H65
30 mm	EPS Trittschallträgerplatte WLG 040, Systemdämmung für FBH mit Folienschicht gegen Estrichfeuchte
	Stahlbetonbodenplatte gem. Statik
200 mm	Dämmung WLS 035
260 mm	Luftsicht
40 mm	Zementgebundene Platte

10 mm	Nadelvlies und Ausgleichspachtelung
90 mm	Zementestrich
30 mm	EPS Trittschallträgerplatte WLG 040, Systemdämmung für FBH mit Folienschicht gegen Estrichfeuchte
	Stahlbetonbodenplatte gem. Statik

10 mm	Nadelvlies und Ausgleichspachtelung
90 mm	Zementestrich inkl. Fußbodenheizung CT-F5-S85 H65
30 mm	EPS Trittschall-Trägerplatte WL0 040, Systemdämmung für FBH mit Folenschicht gegen Estrichfeuchte; Stahlbetondeckplatte oem. Statik

12 mm	Steinzeugplatten
	Luftschiicht/Stelzlager
8 mm	Schutzschicht
4 mm	FPO-Kunststoffabdichtungsbahn
60 mm i.M.	Gefälledämmung EPS WLS 035
100 mm	Grunddämmung EPS WLS 035
4 mm	Elastomerbitumenbahn PYE G200 S5
	Stahlbetondeckungsplatte

10 mm	Steinzeugplatten
	Luftschicht/Steizlager
8 mm	Schutzschicht
4 mm	FPO-Kunststoffabdichtungsbahn
60 mm i.M.	Gefälledämmung EPS WLS 035
100 mm	Grunddämmung EPS WLS 035
4 mm	Elastomerbitumenbahn PYE G200 S
250 mm	Stahlbetonbodenplatte gem. Statik

	Stahlbeton, Ortbeton		= OK Fertigbau		= Sanitär
	Stahlbeton, Fertigteil		= UK Fertigbau		= Heizung
	Mauerwerk		= OK Rohbau		= Elektro
	Beton, unbewehrt		= UK Rohbau		= Lüftung
	Dämmstoff, hart	OK	= Oberkante		
	Dämmstoff, weich	UK	= Unterkante		
	Trockenbau, Gipskarton	FFB	= Fertigfußboden		
	Deckendurchbruch	RFB	= Rohfußboden		
	Wanddurchbruch	RD	= Rohdecke		
	Boden-/Wandschlitz	AHD	= Abhangdecke		
	Bodendurchbruch	OTS	= Obentürschließer		
		OTS/O	= Obentürschließer mit Offenhaltung		

Sämtliche Maße sind vom Unternehmer eigenverantwortlich am Bau zu prüfen.
Alle Ausführungspläne sind nur in Verbindung mit den gültigen Schal- und Bewehrungsplänen des Tragwerksplaners sowie den Durchbruchplänen der Fachingenieure gültig und/oder den ergänzenden Angaben.
Ausführungspläne sind nur gültig mit allen Plänen und Gutachten der Fachplaner.
Der Ausführende ist verpflichtet, den Auftraggeber auf etwaige Unstimmigkeiten der Ausführungsunterlagen hinzuweisen (VOB, § 3.3).

A	22.05.2026	Planstand zur Ausschreibung	
INDEX	DATUM	ÄNDERUNGEN	KÜRZ

PROJEKTBEZUGSKOTE
 $\pm 0,00 = 97,80 \text{ m ü. NHN} = \text{OK FFB EG}$
 Alle Brüstungen bezogen auf OK RFB

Neubau Feuer- und Rettungswache Ennigerloh
Bergstraße 2, 59320 Ennigerloh

Stadt Ennigerloh
Marktplatz 1, 59320 Ennigerloh

Maßstab	Datum	Planersteller	Blattgröße	Plannummer	Index
1:20	22.05.2026		841x594	1802	A

AUSSCHREIBUNG