



Bauteilbeschreibung

Bodenaufbauten

BA 1.0 Linoleum (gegen Erdreich)	0,5 cm Linoleum mit Haftkleber	BA 1.1 Linoleum (gegen Erdreich)	0,5 cm Linoleum mit Haftkleber
0,5 cm Zementestrich	6 cm Dämmplatte EPS, DIN EN 13163	0,5 cm Zementestrich	6 cm Dämmplatte EPS, DIN EN 13163
0,5 cm Abdeckung Bitumen-Schweiß, DIN 53143	25 cm Abdeckung Bitumen-Schweiß, gem. StBk	0,5 cm Abdeckung Bitumen-Schweiß, DIN 53143	25 cm Abdeckung Bitumen-Schweiß, gem. StBk
5 cm Bodenplatte Baubeton, gem. StBk	10 cm Trennlage PE-Folie	5 cm Bodenplatte Baubeton, gem. StBk	10 cm Trennlage PE-Folie
10 cm Wärmedämmung XPS, DIN EN 13164	5 cm Sauberestrich	10 cm Wärmedämmung XPS, DIN EN 13164	5 cm Sauberestrich
5 cm Aufußung	15 cm Aufußung	5 cm Aufußung	15 cm Aufußung
5 cm Sauberestrich	5 cm Sauberestrich	5 cm Sauberestrich	5 cm Sauberestrich
15 cm kapillarsichere Schicht	15 cm kapillarsichere Schicht	15 cm kapillarsichere Schicht	15 cm kapillarsichere Schicht

BA 2.0 Keramischer Bodenbelag (gegen Erdreich)

1,0 cm Keramischer Bodenbelag gefest. (ggf. mit Abdeckung)	0,5 cm Zementestrich	BA 3.0 offener Andrich (gegen Erdreich)	offener Andrich
4 cm Dämmplatte EPS, DIN EN 13163	6 cm Dämmplatte EPS, DIN EN 13163	4 cm Dämmplatte EPS, DIN EN 13163	4 cm Dämmplatte EPS, DIN EN 13163
25 cm Abdeckung Bitumen-Schweiß, DIN 53143	25 cm Abdeckung Bitumen-Schweiß, gem. StBk	25 cm Abdeckung Bitumen-Schweiß, DIN 53143	25 cm Abdeckung Bitumen-Schweiß, gem. StBk
5 cm Bodenplatte WU-Schalstein, gem. StBk	10 cm Trennlage PE-Folie	5 cm Bodenplatte WU-Schalstein, gem. StBk	10 cm Trennlage PE-Folie
10 cm Wärmedämmung XPS, DIN EN 13164	5 cm Sauberestrich	10 cm Wärmedämmung XPS, DIN EN 13164	5 cm Sauberestrich
5 cm Aufußung	15 cm Aufußung	5 cm Aufußung	15 cm Aufußung
5 cm Sauberestrich	5 cm Sauberestrich	5 cm Sauberestrich	5 cm Sauberestrich
15 cm kapillarsichere Schicht, Schotter	15 cm kapillarsichere Schicht, Schotter	15 cm kapillarsichere Schicht, Schotter	15 cm kapillarsichere Schicht, Schotter

Wandaufbauten

AW 1.1 Außenwand, Mauerwerk Kalksandstein	17,5 cm Kalksandstein Mauerwerk nicht tragend	IW 1.1 Innenwand, Mauerwerk Kalksandstein	12 cm Kalksandstein Mauerwerk
1,5 cm Anstrich	15 cm Dämmung mineralisch	1,5 cm Anstrich	15 cm Dämmung mineralisch
6 cm UK Fassade	1 cm Fassadenbelag Zementfaserplatte	6 cm UK Fassade	1 cm Fassadenbelag Zementfaserplatte
AW 1.2 Außenwand, (Brüstung)	17,5 cm Stahlbeton	IW 1.2 Innenwand, Metallblechwand	17,5 cm Metallblechwand
1,5 cm Anstrich	15 cm Dämmung mineralisch	1,5 cm Anstrich	15 cm Dämmung mineralisch
6 cm UK Fassade	1 cm Fassadenbelag Zementfaserplatte	6 cm UK Fassade	1 cm Fassadenbelag Zementfaserplatte
AW 1.3 Außenwand, Mauerwerk Kalksandstein	17,5 cm Kalksandstein Mauerwerk nicht tragend	IW 1.3 Innenwand, Metallblechwand	17,5 cm Metallblechwand
1,5 cm Anstrich	15 cm Dämmung mineralisch	1,5 cm Anstrich	15 cm Dämmung mineralisch
6 cm UK Fassade	1 cm Fassadenbelag Zementfaserplatte	6 cm UK Fassade	1 cm Fassadenbelag Zementfaserplatte
AW 1.4 Außenwand, Mauerwerk Kalksandstein	17,5 cm Kalksandstein Mauerwerk nicht tragend	IW 1.4 Innenwand, Metallblechwand	17,5 cm Metallblechwand
1,5 cm Anstrich	15 cm Dämmung mineralisch	1,5 cm Anstrich	15 cm Dämmung mineralisch
6 cm UK Fassade	1 cm Fassadenbelag Zementfaserplatte	6 cm UK Fassade	1 cm Fassadenbelag Zementfaserplatte

Legende

	Bestand		SIB Fertigteile
	Beton		Mauerwerk
	Erdreich		Leichtbauwand
	Wärmedämmung		Wandaufbruch
	Bodendurchbruch		Deckendurchbruch
	Rohbaumaß		Folien, Dichtungsbahnen

Legende Brandschutz

AUL: Auhentritt	RO: Regenwasser	T 30	feuerhemmend
BR: Brandwand	UKRD: Unterkante Rohdecke	T 90	Feuerschutzabschluss
OD: Deckendurchbruch	OKFB: Oberkante Rohdecke	RS	Rauchschützer
DNI: Nennweite	OKFB: Oberkante Fertigfußboden	-BA-W-	Bauart Brandwand
FOL: Fortluft	UZ: Unterzug	-F30-	F 30
GK: Gipskarton/Trockenbau	VM: Vormauererschale	F30 AB	F 30 AB
HK: Heizkörper	VK: Vorankers	-F90 AB-	F 90 AB
IL: im Lichten	WD: Wandaufbruch		
LL: Lüftungshülse	WS: Windschutz		
MW: Mauerwerk	ZUL: Zulauf		
OK: Oberkante			

Bemerkungen

Grundlage dieser Planzeichnungen sind, auch wenn in den Plänen nicht gesondert darauf hingewiesen wird, die eingeführten Technischen Bauregeln. Die entsprechenden Bestimmungen und Auflagen sind somit ebenfalls Gegenstand und Bestandteil der Planung. Die fertigungstechnischen und bauphysikalischen Angaben zur Konstruktion und Funktion sind vom Unternehmer verantwortlich nachzuprüfen. Ebenso die Übereinstimmung der vom Planer angegebenen Zwangsmaße und sämtlicher sonstiger Maße mit den örtlichen Gegebenheiten auf der Baustelle. Bestirnmöglichkeit ist die örtliche Bauleitung zu befragen. Offnungsmaße sind Rohbaumaße. Treppenmaße sind Fertigmaße. Als Grundlage für die vorhandene Belegung dienen die zur Verfügung stehenden Bestandspläne. Diese Maße sind vom Unternehmer und Fachplaner verantwortlich nachzuprüfen. Bei Unstimmigkeiten ist die örtliche Bauleitung sowie der Architekt zu befragen.

Dieser Plan gilt nur in Verbindung mit den statischen Konstruktionsplänen, Schallplänen, Lärmschuttplänen und sämtlichen Detailplänen der Architekten und der Fachingenieure. Alle Angaben über Durchbrüche und Schlitze sind vor der Ausführung vom Hauptunternehmer gemeinsam mit den Projektanten zu prüfen. Alle Maße beziehen sich, soweit nicht anders angegeben auf den Rohbau ohne Putz oder Verkleidung. Höhenangaben für Fensteransätze, Fenster und Türansätze beziehen sich grundsätzlich auf die Fertigfußbodenoberkante.

±0,00 = 80,10 u.NN
Stand 02.03.2020

Neubau eines Oberstufenzentrums an der Gesamtschule Eisdorf

Stadt Eisdorf
Gleditscher Straße 111
04188 Eisdorf

STADT ELSDORF
Wir wachsen zusammen

Projekt: Grundriss
Planungsphase: Ausführungplanung
Ausführungsgrundlage

Datum: 10.09.2019
Mastab: 1:50
Plannummer: AR_71_5_101