



Kautschuk, Estrich auf Dämmschicht, Anschluss Aufzugsportal mit Abstellwinkel Edelstahl

Nutzlast 5 kN/m²

Bodenaufbau Punkt 1-4 siehe Detail GEA-ARC-LP5-DT-BO-0114 | 0112 | 1111

- 5

Trittschalldämmung 20mm, MW Typ DES - sg, dyn. Steifigkeit $\leq 30 \text{ MN/m}^3$, zulässige Flächenlast $\leq 5 \text{ kN/m}^2$, Baustoffklasse A1

(Leistung Estrich)
- 6

Abstellwinkel Edelstahl, ca. 100x100mm, Blechstärke ca. 3mm nach stat. Erfordernis Ausbildung über Portallänge 1,30m Länge BTB, C, D - 1,50m Länge BTA

(Leistung Estrich)
- 7

Nievelierschicht, Ausgleich Toleranzen und Schenkel Estrichabstellung z.B. FIBO, Fibophon Schallschutzschüttung Körnung 0-2mm o.glw.

(Leistung Estrich)
- 8

Porenbetonstein, 70x200mm

(Leistung Estrich)

Raumzuordnung gem. Estrichübersicht und Bodenspiegel

- Nass- und Feuchträume**
Wassereinkwirkungsklassen (DIN 18534-1)
- W0-I gering: Räume ohne BA (PuMi, EHR)
 - W1-I mäßig: Räume ohne BA (WC's, Umkleiden)
 - W2-I hoch: Räume mit BA oder RÖ (Vorräume WC, WC's, Pumi, Technik Lehr- und Versorgungsküche)
 - W3-I sehr hoch: Duschen mit Ablauf (Einzel-, Sammelduschen, Pflegebäder)

- Bewegungs- und Randfugen gem. Estrich-Übersicht, nicht brennbar - Baustoffklasse A, S $\geq 1000^\circ\text{C}$**
- Notwendige Flure
 - Treppenhäuser
 - Holzbau | Lerncluster
 - Versamlungsstätte
 - FIZ

Elektrostat. ableitfähiger Bodenbelag gem. Bodenspiegel
mit Durchgangswiderstand $\leq 10^9 \Omega$ nach DIN EN 61340

Befahrbarkeit Sauberlaufzone gem. Bodenspiegel

Heizkreise und Estrichfugen sind aufeinander abzustimmen
Bewegungsfugen dürfen nicht gekreuzt werden.
Ausbildung der Fugen gem. DT-BO-0001.

Dieser Plan gilt nur in Verbindung mit gesamter Werk- und Detailplanung.

Die fertigungstechnischen und bauphysikalisch bestimmenden Angaben zur Konstruktion und Funktion sind vom Unternehmer eigenverantwortlich nachzuprüfen, einschließlich der Maße mit den örtlichen Gegebenheiten auf der Baustelle. (Höhenangaben bezogen auf OKFF).

Die Angaben des Bodengutachtens, des Wärmeschutznachweises und des Schallschutznachweises sind verbindl. u. bei der Ausführung zu beachten und einzuhalten.

Nur von Architekt und Statiker freigegebene Pläne mit dem aktuellsten Index dürfen zur Ausführung verwendet werden. Alle Angaben sind mit den Statikerplänen eigenverantwortlich zu vergleichen. Verlauf des Gebäudebaukörpers gemäß Plan und Absteckung Vermesser. Bei Unstimmigkeiten ist die Bauleitung umgehend zu verständigen und mit dem planenden und ausführenden Architekten sowie mit dem Statiker vor Ausführung abzustimmen.

D	31.03.26	Planfortschreibung
C	17.03.26	Planfortschreibung
B	21.01.26	Planfortschreibung

NR.	DATUM	ART DER ÄNDERUNG	VON
-----	-------	------------------	-----

PROJEKT

Neubau Gesamtschule Altenessen-Süd
Erbslöhstrasse 45326 Essen

BAUHERR
Immobilienwirtschaft der Stadt Essen
Lindenallee 59-67
45127 Essen

ARCHITEKT

PHASE

Ausführungsplanung

DATUM
09.01.26
BEARBEITER

PLANGRÖSSE
DIN A3

MASSSTAB
1:5

FREIGABE

INDEX
D
STAND
31.03.26

PLAN
GEA-ARC-LP5-DT-BO-0116-D

PLANINHALT
Kautschuk Estrich OG Abstellwinkel Aufzug

