

Flachstahlgeländer
Werkzeugstahl,
warm gezogen
unsichtbar verschweißt
Oberfläche beschichtet
Farbton DB 601

Geländerstäbe
gleichmäßige
Einteilung
über die ges.
Podestbreite
Abstand der
vertikalen Stäbe
= ~ 7cm

Handlauf
Vollholz Ahorn
Oberfläche weiß lasiert
auf Rundstahl geklebt

Harfengeländer
äußerster Geländerstab
sowie oberer & unterer
Anschluss (pinker Bereich)
wird vor Ort
an Harfengeländer
geschweißt & anschließend
gestrichen,
gleichmäßige Einteilung der
Stäbe mit Bezug auf das
Maß der Trittstufen (27,5 cm)

Handlauf
Vollholz Ahorn
Oberfläche weiß lasiert
auf Rundstahl geklebt,
Rundstahl entlang der
Treppenläufe in
regelmäßigen Abständen
angeschweißt

Bodenaufbau Geschossdecke TRH
2cm Natursteinbodenbelag
Anröchter, blau-grau
< 0,5cm Dünnbettmörtel
6-7cm schwimmender Zement-
estrich, CT F5
4cm Trittschalldämmung
23cm STB-Geschossdecke

ca. 78mm Spalt vor Anschweißen
des äußersten Stabs (pink)
ca. 9mm Spalt nach Anschweißen
des äußersten Stabs (pink)
Winkel / Blechverkleidung der
Podest / Geschossdecke
nicht sichtbar von oben
auf STB-Decke geschraubt
Farbton: DB 601

**Profil gem.
Angabe Statik**
in Treppenlauf
von oben befestigt

Unterseite Podest/
Treppenlauf in SB3

1,34¹
Rohbaumaß
Podest

Befestigung Harfengeländer
geschossweise oben und unten
an 1. Treppenlauf über Laschen,
die am Wangenblech
angeschweißt sind
(Anzahl der Befestigungen gem. AN)

VARIABLE BODENAUFBAUTEN GESCHOSSDECKE / PODEST

Treppe UG-EG

GH: 3,31⁵m

19 STG 17⁴/27⁵ cm

Bodenaufbau UG

9,0 cm

-> Estrichstärke

6,5 cm

Bodenaufbau Podest UG/EG

13,6 cm

-> Estrichstärke

7,1 cm

Treppe EG-1.OG

GH: 3,62⁵m

22 STG 16⁵/27⁵ cm

Bodenaufbau EG

12,4 cm

-> Estrichstärke

5,9 cm

Bodenaufbau Podest EG/1.OG

12,6 cm

-> Estrichstärke

6,1 cm

Treppe 1.OG-2.OG

GH: 3,37⁵m

20 STG 16⁹/27⁵ cm

Bodenaufbau 1.OG

12,8 cm

-> Estrichstärke

6,3 cm

Bodenaufbau Podest 1.OG/2.OG

13,0 cm

-> Estrichstärke

6,5 cm

Treppe 2.OG-3.OG

GH: 3,79m

23 STG 16⁵/27⁵ cm

Bodenaufbau 2.OG

12,8 cm

-> Estrichstärke

6,3 cm

Bodenaufbau Podest 2.OG/3.OG

12,6 cm

-> Estrichstärke

6,1 cm

Bodenaufbau 3.OG

12,8 cm

-> Estrichstärke

6,3 cm

Wange der Treppe
mit Stahlblech verkleiden

Befestigung über angeschweißtes
Blech auf den Trittstufen
(Anzahl der Befestigungen gem. AN)

ggf. Aussparung in FT-Treppenlauf
vorsehen

Alle Maße sind am Bau zu prüfen. Maßunstimmigkeiten sind sofort mit dem Architekten zu klären. Für Maßfehler haftet allein der Auftragnehmer. Maßbezüge gelten vor Einzelmaßen. Bei der Bauausführung sind die Planungen der Fachingenieure sowie die Angaben der Sonderfachleute zu beachten. Firmendetails und -ausführungszeichnungen gelten nur mit dem Freigabevermerk des Architekten. Alle Höhenangaben sind auf OKFF bezogen, sofern nicht anders vermerkt.

Datum	gez	Nr	Änderungen / Beschreibung
17.06.2025	ks	03	(anonymisiert)
31.07.2025	ks	04	Baufrei Rohbau

Heupel GmbH

Am Mittelhafen 16
48155 Münster
fon 0251-686617-0
office@heupel-architekten.de

Projekt: Neubau des Verwaltungsgebäudes der
Stadt Hörstel

Plan-Nr.: 706_5_--_DE_--_502_04

Inhalt: Details Geländer

Maßstab: 1:5

Stand: 01.08.2025