

# PVC (im Bestand)

$F_l \geq 4 \text{ kN}$

mit Stellsockel

Aufgehende TB-Wand  
Stellsockel aus PVC  
 $h = \text{OKKF} + 100 \text{ mm}$   
Oberbelag PVC 5 mm +  
Sapochell u. Kleber  
Zementestrich  
DIN 18560 - CT - C35 - F4 - S65  
Trennlage PE-Folie  
Trittschalldämmung EPS - 040 - dh  
Abdichtungsbahn gem. DIN 18534  
Stb. Sohle (gem. Statik)  
Anschlussefuge Fugenmasse  
Randdämmstreifen 5 mm  
aus nichtbrennbaren Baustoffen  
(in Notwendigen Fällen)  
OKKF SG

## PVC, Rampe (im Bestand)

Fl  $\geq 5 \text{ kN}$

mit Stellsöckel

Technical drawing showing a cross-section of a ramp (PVC) on an existing structure (im Bestand) with a support block (Stellsöckel). The drawing includes dimensions and material specifications.

Dimensions and specifications:

- OKFF SG  $\pm 0.05$
- OKFF  $\pm 10.0 \text{ m}$
- Oberbelag PVC 5 mm + Spachtel  $\pm 10.0 \text{ m}$
- Zementestrich DIN 18560 - CT - C35 - F5 - S65
- Trennlage PE-Folie
- EPS-Gefälleausgleichsschüttung mind. Stärke 20 mm
- Gefälle: 1.66%
- Abdichtungsbahn gem. DIN 18534
- Stb.-Sohle (gem. Statik)
- Anschlussfuge Fugenmasse
- Randdämmstreifen 5 mm aus nichtbrennbaren Baustoffen (in Notwendigen Fällen)
- OKFF SG  $\pm 0.00$

# Fliesen

(z.B. WC/Dusche) R10B  
 $Fl \geq 3 \text{ N}$

Aufgehende Wand

Sockelfliese

Dauerelastische Versiegelung mit hinterlegter Einlageband

Bodenfliesen Feinsteinzeug 10x10 cm, Stärke je nach Fallhöhe in Setzung

Verbundabdichtung mit Dichtband in Eck- u. Anschlußbereichen gem. DIN 18534

Gesteinskörnung 10 cm über OFK

Zementestrich DIN 18560 - CT - C35 - F3 - S60

Trennlage PE-Folie

Trittschalldämmung EPS - 040 - dh

Abdichtung gem. DIN 18533

Bei erdberührenden Bereichen Ebene E+1

Stahlbeton Decke (gem. Statik)

Randdämmstreifen 5mm

# PVC (im Bestand)

Ableitfähig  
 $Fl \geq 4 \text{ kN (5 kN)}$   
 mit Hohlkehlsoclel

Aufgehende TB-Wand  
 Hohlkehlsoclel aus PVC  
 als Fertigleiste  
 h= OKFF + 100 mm b= 100 mm

Oberlagung PVC 5 mm +  
 Sapoclel u. Kleber

OKFF EG

Zementestrich  
 DIN 18550 - CT - C35 - F4 (F5) - S65  
 Trennlage PE-Folie

Trittschalldämmung EPS - 040 - dh  
 Abdichtungsbahn gem. DIN 18534  
 Sohle (gem. Statik)

Anschlusslage Fugenmasse  
 Randdämmstreifen 5mm

# Fliesen

Sanitärbereiche, Personal- und Besucher WC  
 $F_l \geq 3 \text{ kN}$

Das Diagramm zeigt den vertikalen Aufbau einer Fliesenwand. Von oben nach unten sind folgende Schichten und Details dargestellt:

- Aufgehende Wand:** Die obere Begrenzung der Wandstruktur.
- Wandfliese, 30/60 im Dünnbett:** Die oberste Fliesenschicht, die in einem dünnen Mörtelbett verlegt ist.
- Dauerelastische Verriegelung mit hinterlegtem Einlegeblech:** Eine elastische Verbindungsschicht, die auf einem Blech liegt.
- Bodenfliesen Feinsteinzeug 10x10 cm, Stärke je nach Fabrikat in Dichtung:** Die Bodenfliesen, die in einer Dichtung verlegt sind.
- Verbandsabdichtung mit Dichtband:** Eine Abdichtungsschicht, die die Fliesen miteinander verbindet.
- Eck- u. Anschlussbereich, gem. DIN 19354:** Ein Bereich, der nach den Anforderungen der DIN 19354 für Ecken und Anschlüsse ausgeführt ist.
- Generell: Höhe 10 cm über OKFF:** Die Abdichtungsschicht muss mindestens 10 cm über der Oberkante des Fliesenfeldes (OKFF) ansetzen.
- Durchbereiche bis OK Wandfliesen:** Die Abdichtung muss bis zur Oberkante der Wandfliesen durchgeführt werden.
- Zementestrich DIN 18560 - CT - C35 - F3 - S60:** Der Estrich, der auf der Abdichtungsschicht verlegt ist.
- Randdämmstreifen 5mm:** Ein Dämmstreifen, der an der Wand-Rand-Verbindung angebracht ist.
- Trennlage PE-Folie:** Eine Trennschicht aus Polyethylen, die den Estrich von der darunterliegenden Schicht trennt.
- Trittschalldämmung EPS - 040 - dh:** Eine Trittschalldämmung aus EPS-Granulat mit einer Dichte von 0,040 g/cm³.
- Stahlbeton-Decke (gem. Statik):** Die tragende Betondecke, die nach den statischen Anforderungen ausgeführt ist.
- Abdichtungsbahn aus Polymerflumen 0,9mm unter der Trockenbauwand:** Eine Abdichtungsbahn aus Polymerflumen, die unter der Trockenbauwand verlegt ist.

# Fliesen

Sanitärbereiche, Personal- und Besucher WC (10cm FB-Aufbau)  
 $FL \geq 3 \text{ kN}$

Das Diagramm zeigt einen Querschnitt durch einen Fliesenboden. Von oben nach unten sind folgende Schichten dargestellt:

- Aufgehende Wand:** Die vertikale Begrenzung des Sanitärbereichs.
- Wandfliese, 30/60 im Dünnbett:** Eine Fliese, die in einer dünnen Bettschicht auf der Wand montiert ist.
- Dauerelastische Verriegelung mit hinterlegtem Einlegeband:** Ein elastisches Verbindungselement, das die Wandfliese mit dem Bodensystem verriegelt.
- Bodenfliesen Feinsteinzeug 10x10cm - Stärke je nach Fabrikat in Rettung:** Die Hauptbodenfliesen.
- Verbindungsadichtung mit Dichtband in Eck- u. Anschlussbereichen, gem. DIN 18534:** Eine Dichtungsschicht an den Ecken und Anschlüssen.
- Generell: Höhe 10 cm über OKFF:** Die Dichtungsschicht ist 10 cm über der Oberkante des Fliesenfeldes (OKFF) angebracht.
- Durchbereiche: bis OK Wandfliesen:** Die Dichtungsschicht reicht bis zur Oberkante der Wandfliese.
- Zementestrich DIN 18560 - CT - C35 - F3 - S60:** Der Estrich unter den Bodenfliesen.
- Randdämmstreifen 5mm:** Ein Dämmstreifen an der Wand.
- Trennlage PE-Folie:** Eine Trennschicht zwischen Estrich und Dämmung.
- Trittschalldämmung EPS - 040 - dh:** Trittschalldämmung aus EPS mit einer Dichte von 0,040 g/cm³.
- Stahlbeton-Decke (gem. Statik):** Die tragende Betondecke.
- Abdichtungsbahn aus Polymerflumen 0,9mm unter der Trockenbauwand:** Eine Abdichtungsbahn, die unter der Trockenbauwand verläuft.

[illegible]

|       |   |       |                           |            |    |                |                |
|-------|---|-------|---------------------------|------------|----|----------------|----------------|
| +0.00 | = | OKKFF | TURMUNTER                 | XX         |    | BSCHLAG        | BSCHLAG        |
| +0.00 | = | OKORD | TURRLÄUT                  | XX         | XX | BRANDSCHUTZ    | BRANDSCHUTZ    |
| +0.00 | = | OKKFF | SCHALLSCHUTZ              | XX         | XX |                |                |
| +0.00 | = | OKORD | SCHALLSCHUTZ              | XX         | XX |                |                |
| +0.00 | = | OKKFF | SONDERAUSST.              |            |    | GLASAUSSCHNITT | GLASAUSSCHNITT |
| +0.00 | = | OKORD | SONDERAUSST.              |            |    |                |                |
| +0.00 | = | OKKFF | BRANDSCHUTZSCHUTZ         |            |    |                |                |
| +0.00 | = | OKORD | BRANDSCHUTZSCHUTZ         |            |    |                |                |
| +0.00 | = | OKKFF | 130F100 = BRANDSCHUTZTURB |            |    |                |                |
| +0.00 | = | OKORD | 130F100 = BRANDSCHUTZTURB |            |    |                |                |
| +0.00 | = | OKKFF | RS = RAUCHSCHUTZTURB      |            |    |                |                |
| +0.00 | = | OKORD | RS = RAUCHSCHUTZTURB      |            |    |                |                |
| +0.00 | = | OKKFF | Türen =                   |            |    |                |                |
| +0.00 | = | OKORD | Türen =                   |            |    |                |                |
| +0.00 | = | OKKFF | SSK1 = Rw = 27dB          | Rw = 32dB  |    |                |                |
| +0.00 | = | OKORD | SSK1 = Rw = 32dB          | Rw = 37dB  |    |                |                |
| +0.00 | = | OKKFF | SSK2 = Rw = 37dB          | Rw = 42dB  |    |                |                |
| +0.00 | = | OKORD | SSK2 = Rw = 42dB          | Rw = 47dB  |    |                |                |
| +0.00 | = | OKKFF | SSK3 = Rw = 47dB          | Rw = 52dB  |    |                |                |
| +0.00 | = | OKORD | SSK3 = Rw = 52dB          | Rw = 57dB  |    |                |                |
| +0.00 | = | OKKFF | SSK4 = Rw = 57dB          | Rw = 62dB  |    |                |                |
| +0.00 | = | OKORD | SSK4 = Rw = 62dB          | Rw = 67dB  |    |                |                |
| +0.00 | = | OKKFF | SSK5 = Rw = 67dB          | Rw = 72dB  |    |                |                |
| +0.00 | = | OKORD | SSK5 = Rw = 72dB          | Rw = 77dB  |    |                |                |
| +0.00 | = | OKKFF | SSK6 = Rw = 77dB          | Rw = 82dB  |    |                |                |
| +0.00 | = | OKORD | SSK6 = Rw = 82dB          | Rw = 87dB  |    |                |                |
| +0.00 | = | OKKFF | SSK7 = Rw = 87dB          | Rw = 92dB  |    |                |                |
| +0.00 | = | OKORD | SSK7 = Rw = 92dB          | Rw = 97dB  |    |                |                |
| +0.00 | = | OKKFF | SSK8 = Rw = 97dB          | Rw = 102dB |    |                |                |
| +0.00 | = | OKORD | SSK8 = Rw = 102dB         | Rw = 107dB |    |                |                |
| +0.00 | = | OKKFF | SSK9 = Rw = 107dB         | Rw = 112dB |    |                |                |
| +0.00 | = | OKORD | SSK9 = Rw = 112dB         | Rw = 117dB |    |                |                |
| +0.00 | = | OKKFF | SSK10 = Rw = 117dB        | Rw = 122dB |    |                |                |
| +0.00 | = | OKORD | SSK10 = Rw = 122dB        | Rw = 127dB |    |                |                |
| +0.00 | = | OKKFF | SSK11 = Rw = 127dB        | Rw = 132dB |    |                |                |
| +0.00 | = | OKORD | SSK11 = Rw = 132dB        | Rw = 137dB |    |                |                |
| +0.00 | = | OKKFF | SSK12 = Rw = 137dB        | Rw = 142dB |    |                |                |
| +0.00 | = | OKORD | SSK12 = Rw = 142dB        | Rw = 147dB |    |                |                |
| +0.00 | = | OKKFF | SSK13 = Rw = 147dB        | Rw = 152dB |    |                |                |
| +0.00 | = | OKORD | SSK13 = Rw = 152dB        | Rw = 157dB |    |                |                |
| +0.00 | = | OKKFF | SSK14 = Rw = 157dB        | Rw = 162dB |    |                |                |
| +0.00 | = | OKORD | SSK14 = Rw = 162dB        | Rw = 167dB |    |                |                |
| +0.00 | = | OKKFF | SSK15 = Rw = 167dB        | Rw = 172dB |    |                |                |
| +0.00 | = | OKORD | SSK15 = Rw = 172dB        | Rw = 177dB |    |                |                |
| +0.00 | = | OKKFF | SSK16 = Rw = 177dB        | Rw = 182dB |    |                |                |
| +0.00 | = | OKORD | SSK16 = Rw = 182dB        | Rw = 187dB |    |                |                |
| +0.00 | = | OKKFF | SSK17 = Rw = 187dB        | Rw = 192dB |    |                |                |
| +0.00 | = | OKORD | SSK17 = Rw = 192dB        | Rw = 197dB |    |                |                |
| +0.00 | = | OKKFF | SSK18 = Rw = 197dB        | Rw = 202dB |    |                |                |
| +0.00 | = | OKORD | SSK18 = Rw = 202dB        | Rw = 207dB |    |                |                |
| +0.00 | = | OKKFF | SSK19 = Rw = 207dB        | Rw = 212dB |    |                |                |
| +0.00 | = | OKORD | SSK19 = Rw = 212dB        | Rw = 217dB |    |                |                |
| +0.00 | = | OKKFF | SSK20 = Rw = 217dB        | Rw = 222dB |    |                |                |
| +0.00 | = | OKORD | SSK20 = Rw = 222dB        | Rw = 227dB |    |                |                |
| +0.00 | = | OKKFF | SSK21 = Rw = 227dB        | Rw = 232dB |    |                |                |
| +0.00 | = | OKORD | SSK21 = Rw = 232dB        | Rw = 237dB |    |                |                |
| +0.00 | = | OKKFF | SSK22 = Rw = 237dB        | Rw = 242dB |    |                |                |
| +0.00 | = | OKORD | SSK22 = Rw = 242dB        | Rw = 247dB |    |                |                |
| +0.00 | = | OKKFF | SSK23 = Rw = 247dB        | Rw = 252dB |    |                |                |
| +0.00 | = | OKORD | SSK23 = Rw = 252dB        | Rw = 257dB |    |                |                |
| +0.00 | = | OKKFF | SSK24 = Rw = 257dB        | Rw = 262dB |    |                |                |
| +0.00 | = | OKORD | SSK24 = Rw = 262dB        | Rw =       |    |                |                |

$\nabla_{+0.00}$  = OBERKANTE ROHBAU       $\nabla_{-0.15}$  = OBERKANTE AUSBAU  
bzw. UNTERKANTE ROHBAU      bzw. UNTERKANTE AUSBAU

|     |                                 |     |                             |    |                     |
|-----|---------------------------------|-----|-----------------------------|----|---------------------|
|     | GIPSKARTON F90lauchdichtF30     |     | STAHLBETON T90löchle An.    |    |                     |
|     | GIPSKARTON ohne Anf./Stahlblech |     | MALJERWERK T90löchle An.    | IH |                     |
|     | HARTSCHAUMDÄMMUNG               |     | KALKSANDSTEIN T90löchle An. | AD |                     |
|     | MINERalfaserdämmung             |     | PORENBETON T90löchle An.    | LH |                     |
|     | BESTAND ALLE BAUSTOFFE          |     | MW NAGRÜCHLIC               | FB |                     |
| BST |                                 | BST | NEU                         |    |                     |
|     |                                 |     |                             |    | △ DECKENVERSPRUNG △ |

|                                                                                     |                                         |                                                                                     |                                      |                                                                                     |                                                                                     |                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
|  | HANDWASCHBECKEN                         |  | WC-BECKEN                            |  | BODENABLAUF                                                                         |                                                  |
|  | WASCHTISCH                              |  | AUSGUSSECKEN                         |  | STECKBECKENSÜPÜR                                                                    |                                                  |
|  | ÄRZTE-WASCHTISCH MIT ARM-ESCHEL-ARMATUR |  | AUSGUSSECKEN MIT DESINF.-DOSIERGERÄT |  | PAPIERHANDTUCHSPENDER UND ABWURFKORB                                                |                                                  |
|  | MÖBELWASCHTISCH                         |  | OBJEKTE FACHPL.                      |  | PLANUNG-FREMD                                                                       |                                                  |
|                                                                                     |                                         |                                                                                     |                                      |                                                                                     |  | NEUE MÖBILIERUNG GSP DARSTELLUNG MIT FULLFLÄCHEN |

**ALLE HÖHENMASSE AB OK FERTIGFUSSBODEN.**

FÜR SÄMTLICHE BETON-, STAHLBETON- UND STAHLKONSTRUKTIONEN SIEHE STATISCHE BERECHNUNGEN UND DIE KONSTRUKTIONSEZICHUNGEN DES TRAGWERKES. PLANERE ALLE MASSE SIND VOM AUFTRAGNEHMER VOR BEGINN DER ARBEITEN ZU PRÜFEN UND AM BAU ZU NEHMEN.

ABWEICHUNGEN, BEDEKENKEN ODER GEPLANTE ÄNDERUNGEN, UNSTIMMKEITEN IN DEN PLÄNEN UND SONSTIGEN PLANUNGSDOKUMENTEN SIND MIT DER BAULEITUNG RECHTZEITIG VOR DER AUSFÜHRUNG ZU KLÄREN.

DAS ÜRBERECHT AN DIESER ZEICHNUNG VERLEIHT SICH VERVIELFÄLTIGUNG NUR UNTER NENNUNG DES VERFASSERS.

**Vorabzug**

ÜBERSICHTSPLAN

**GS P** **GS P Architekten  
GmbH & Co. KG**

Am Speicher XI, Segmente  
28217 Bremen  
T (0421) 20 36 4 - 0  
F (0421) 20 36 4 - 28  
[www.architekten-gsp.de](http://www.architekten-gsp.de)  
[info@architekten-gsp.de](mailto:info@architekten-gsp.de)

St. FRANZISKUS HOSPITAL GmbH  
ROBERT-KOCH-STR.55  
59227 AHLEN

Projekt-Nummer, Projektbezeichnung, Projektanschrift

211-SFA Ahlen

| Planbezeichnung, Planinhalt | Bauteil |
|-----------------------------|---------|
|-----------------------------|---------|

|                   |                      |
|-------------------|----------------------|
| Bodenübersicht SG | Gesamt               |
|                   | Planart Fußbodenplan |

|            |                            |            |                 |
|------------|----------------------------|------------|-----------------|
| Plan-Schl. | 211-NA-OPL-5-BÜ-SG-550-V-0 | Gliederung | LPH5 Ausführung |
|------------|----------------------------|------------|-----------------|

|            |                            |
|------------|----------------------------|
| Ref. Arch. | Gezeichnet Gü / 04.08.2026 |
|------------|----------------------------|

|         |                   |         |             |
|---------|-------------------|---------|-------------|
| Bauherr | Entwurfsverfasser | Maßstab | 1:100, 1:10 |
|---------|-------------------|---------|-------------|

|  |  |                     |
|--|--|---------------------|
|  |  | Blattgröße 500x1000 |
|--|--|---------------------|

Allplan 202

$$H/B = 500 / 1000 (0.50m^2)$$

Allplan 202