

The diagram shows a cross-section of a wall with various reinforcement elements. Key features include:

- Reinforcement Labels:** Q524A, 316, 4012, Randsticker 30/10\*15, 390, 580/10\*15, 317, 30/10\*15, 348, 340, 2014, 340, 2014, 340, 2012, 330, 3014, 4012, 345, 346, 2012, 100, 120/10\*15, Zulagen.
- Dimensions:** 1.30, 0.45, 0.2, 0.45, 0.30, 1.0m, 2.30, 0.10\*1.20m, 0.6, 0.17, 0.17, 0.17.
- Notes:** Bewehrung SB-Wand siehe Plan B020, Bewehrung Stb-Wand siehe Plan B020.
- Scale:** 1:50, 1:200.

[illegible][illegible]

Figure 4 shows a technical drawing of a 3D-printed part. The drawing includes a top view, a side view, and a cross-section view. Key dimensions and specifications are as follows:

- Top View:**
  - Overall width: 340 (T2.014)
  - Overall height: 4012
  - Inner width: 3640/10 ± 15
  - Inner height: 3640/10 ± 15
  - Material: Q524A
  - Feature: Randstecker
- Side View:**
  - Overall height: 3640/10 ± 2.5mm
  - Material: Q524A
- Cross-section View:**
  - Overall width: 340
  - Inner width: 3640/10 ± 1.30mm
  - Material: Q524A

Technical drawing of a reinforced concrete slab (Decke) showing reinforcement details. The drawing includes a plan view with dimensions and a cross-section view.

**Plan View Dimensions:**

- Top reinforcement: 160/10/15, 2'2 Ø12
- Bottom reinforcement: 2'2 Ø12, 3.40m span
- Reinforcement bars are labeled with numbers in circles (e.g., 306, 345, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 320, 321, 322, 323, 324, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 339, 340, 341, 342, 343, 344, 345, 346, 347, 348, 349, 350, 351, 352, 353, 354, 355, 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 38

[illegible]

Technical drawing of a wall section showing a window opening. The drawing includes dimensions for the wall thickness (230 mm), window height (2100 mm), and sill height (100 mm). It also shows the location of reinforcement bars (s.L. RD, u.L. RD) and the placement of the window frame (Schlössen). The drawing is labeled with various dimensions and material specifications.

[illegible][illegible]

Legende für Bezeichnungen auf Schal- und Bewehrungsplänen		
Status A:	VORABZUG Erstellung Schalpläne	BEACHT! Ausschließlich mit dem Status "F" gekennzeichnete Pläne sind zur Bauausführung freigegeben!
Status B:	VORABZUG Schalpläne mit Schlitzen und Durchbrüchen	
Status V:	VORABZUG Bewehrungspläne	
Status F:	FREIGEZEIGEN Schal- bzw. Bewehrungspläne	
BRH:	Brüstungshöhe ab OK RFB (Rohfußboden)	
UZ:	Unterzug (Höhe bis UK RD) / Überzug (Höhe ab OK RD)	
WD / HS DD:	Wandstärken / Wanddicke / Decken-/drehbrüche	
UK RD / OK RD:	Unterkannte / Mittlere / Obere Rohdecke	
a.L./ m.L./ o.L.:	untere / mittlere / obere Lage	

ÜBERSICHT

B1 - Grundschule  
B2 - Sporthalle  
B3 - Kindertagesstätte

Kindertagesstätte  
118,66 m DHfN2016 (NNN) = ± 0,00 OK FF EG

ANAGEL_KITA		ST-B3-E1-B027-00-F			
PROJEKT		PLANNER BAUTEIL EBENE		PLANAR INDEX STATUS	
INDEX	DATUM	ÄNDERUNGEN			VERFASSTER
<b>Mindestwerte der Biegegleitendurchmesser <math>d_{gl}</math></b>		Ist kein Verankerungs-Schubanker $d_{gl} \geq 1$		Schräggleit und andere getragene Stäbe $d_{gl} \geq 2$	
		Stabdurchmesser $d_s \leq 20\text{mm}$ $d_s \leq 25\text{mm}$ $d_s \leq 32\text{mm}$ $d_s \leq 36\text{mm}$ $d_s \leq 40\text{mm}$		Mindestanforderung der Betondeckung $d_{gl}$ zur Korrosionsschutz $> 20\text{mm}$ $> 25\text{mm}$ $> 30\text{mm}$ $> 35\text{mm}$ $> 40\text{mm}$ $> 45\text{mm}$ $> 50\text{mm}$ $> 55\text{mm}$	
<b>BETONSTAHL: B500A</b>		LAGE DER BEWEHRUNG DURCH ABSTANDHALTER sichern!			
<b>BEACHTEN</b> Rüttelgassen zum Betonieren entsprechend gewählt Verdichtungstechnik anordnen!		Vorhandenheit $\Delta_c$ (DIN EN 1962-1:19A) $\Delta_c \leq 10\text{mm}$ $\Delta_c \leq 15\text{mm}$		Verbleibender $\Delta_c$ 	
Bauart	Betonfestigkeit	Expositions- klasse	Feuchtigkeits- klasse	Betondeckung $C_{min}$ in cm unten oben innen außen	
Stb-Dachdecke	C25/30	XC 3	WO	3,5	3,5 3,5 3,5
Überzüge	C25/30	XC 1	WO	3,5	3,5 3,5 3,5
Unterzüge	C25/30	XC 1	WO	3,5	3,5 3,5 3,5

ARCHITEKT							
PLANVERFASSER			Neubau Kindertagesstätte in Leipzig Arthur-Nagel-Strasse 04356 Leipzig				
BAU/VORHABEN			Stadt Leipzig - Amt für Gebäudemanagement Prager Str. 128 - 129 / Haus B 04356 Leipzig				
AUFTRAGGEBER			AUSFÜHRUNGSPLANUNG				STATIK
ERSTUNGSFRAGE							
PLANART			BEWEHRUNGSPLAN				
PLANINHALT			Schnitt 1-12 zur Dachdecke über E1				
14.10.2024	SR	FP	118,9 x 59,4	1:25	19.11.2024		
ERST-DATUM	ERST	BEARB.	PLANFORMAT	MASSSTAB	VLOT-DATUM		
ANAgel_KITA			ST-B3-E1-B027-00-F				
PROJEKT			PLANER	BAUTER	ERBE	PLANHÄR	INDEX STATUS

ANagel\_KITA ST-B3-E1-B027-00-F

PROJEKT PLANER BAUTEIL EBENE PLANNR INDEX STATUS

Dieser Plan ist urheberrechtlich geschützt. Jede Vervielfältigung und Weiterleitung bedarf der schriftlichen Zustimmung des Verfassers!