# Aufprallfläche & Fundamentplan M 1:50 373 107 84 56 99 (219)-(274)(373)(134) -(374)-(374) -(324) Ausschließlich 187 Fallhöhe: 100cm 100 EM-J-050-095-AR-GFK -(224) Auslauf Einstieg (187)(187)(150)R100 9 187 -(50)9 60 96 107 74 (277)(313)(107)(134) (217)(208)

Geländeschnitt M 1:25

# Fundamentschnitt 1:25

Fundamentüberdeckung
40cm unter OK Gelände

Betonfundament
C25/30; XF1/WF

Tragfeste
Sauberkeitsschicht

x 1 Betonfundament(e) 40 x 70 x 35 cm oder eine gleichwertige Betonplatte zum Andübeln der Rutschbahn Betonmenge/Fund.: 0,09 m³

# AUFPRALLFLÄCHE (AF)

- durch gestrichelte Linien dargestellt
- muss frei von scharfkantigen oder gefährlich vorstehenden Teilen sein und so eingebaut werden, dass keine Fangstellen entstehen
- Bodenmaterial und Schichtdicke gemäß Tabelle "BODENARTEN", für Geräte mit erzwungener Bewegung sind immer stoßdämpfende Böden erforderlich
- das Spielgerät darf nicht in der AF eines anderen Spielgerätes stehen
- die Aufprallflächen von Geräten mit erzwungener Bewegung (Schaukeln, Rutschen, Seilbahnen, Karussells und einige Arten von Wippgeräten) dürfen sich NICHT überschneiden
- wenn stoßdämpfende Böden erforderlich sind, dürfen unterschiedliche Untergrundarten innerhalb der AF NICHT mit Palisaden, liegenden Rundhölzern, Betonsteinen etc. voneinander abgegrenzt werden. Lassen Sie diese Bereiche fließend ineinander übergehen

### **GEFAHRENQUELLEN**

 zum Spielen ausgewiesene Flächen sind gegenüber Gefahrenquellen (Straßen, Gleisen, Wasser, etc.) wirksam einzufrieden

# TRAGFESTE SAUBERKEITSSCHICHT

- zum Einbau des Fundaments bzw. der Bewehrung ist eine ebene, feste Unterlage mit Schichtdicke mind. 5,0 cm bis 30,0 cm aus gut verdichtetem, nicht bindigem Boden (z.B. Kies, Schotter, Magerbeton) mit ausreichender Wasserdurchlässigkeit erforderlich.
- Stau- und Sickerwasserbildung vermeiden!

# RUTSCHBAHN

- der Auslaufbereich ist mit stoßdämpfendem Bodenmaterial auszuführen
- richten Sie bitte die Rutschbahn NICHT nach SÜDEN, SÜD-WESTEN, WESTEN oder SÜD-OSTEN aus, außer es ist aus dieser Richtung genügend Schatten vorhanden
- die Rutsche muss bündig auf der Plattform aufliegen, so dass keine Einzugstellen, Spalten oder Ritze entstehen und das Hängenbleiben der Prüfkordel ausgeschlossen wird

### **HANGRUTSCHBAHN**

 Rutschteil der Rutschbahn muss weitgehend der Neigung des Hanges folgen (Freie Fallhöhe<60 cm)</li>

### **GEFAHRENSTELLEN**

- das Gerät muss im Anschlussbereich des Anbauteils auf Fangstellen nach DIN EN 1176 geprüft werden
- die Standsicherheit und Stabilität der bestehenden Anlage muss gewährleistet sein

# HINDERNISFREIER RAUM

 bei Spielgeräten mit dynamischen Aktivitäten (Schaukeln, Rutschen, Karusselle, usw.) soll über die genormte Aufprallfläche hinaus ein hindernisfreier Raum, der keine scharfkantigen oder gefährlich vorstehenden Gegenstände enthält, vorhanden sein.

Flächenaufteilung	Deutschland [m²]	Europa (m²)	
Aufprallfläche	11,6		
Rasen	11,6	11,6	
loser Fallschutz 30cm	-	-	
loser Fallschutz 40cm	-	_	
Fallschutzplatten	-	1	

<b>-</b> —АВН 95сm —	OK Einstieg -Podest (95)	0K Gelände ✓
	(40) ≤ (75) - 208	35 - 40-

Anbaurutschbahn GFK ABH 95cm			Auftraggeber: Gemeinde  Beschreibung: Bauvorhaben 1. Zeile Bauvorhaben 2. Zeile			AB/AG-Nr: 00000000 bvn: 00000	
EM-J-050-095-G3-AR1G1_FP							
Planinhalt: Fundamentpla	n		Format: DIN A3	Maßstab: 1: 50/25	Maßeinheit: CM	Blatt: F 1 / 1	
Werkstoff/Behandlung:				Norm: EN 1176, EN 1177		Toleranzen nach DIN: ISO-2768-c	
Zeichner: Geprüft:	Datum: 06.03.2018		Spielplatzgeräte Maier				
Jakob Seel	07.03.2018		Ernst Maier S	pielplatzgeräte	GmbH		
1ndex:	Diese Zeichnung ist u Sie darf ohne unsere weder kopiert, verwei	Wasserburger Str. 70, D-83352 Altenmarkt a. d. Alz					

Personen zugänglich gemacht werden.