bedingt durch die Anbausituation (Anbaupodest, Turm, etc.)

kann eine Erweiterung der Aufprallfläche erforderlich sein,

159

(182)

(95)

(152)

-(185)

(285)

57

100

bitte jeweilige Herstellerangaben beachten

370

26.27

(27)

Ausschließlich

siehe Tabelle 'Bodenarten'

30 30

(30)

100

(30)

55

(185)

(130)-

Bodenmaterial ab

Fallhöhe: 100cm

(56)

80

7,0

OK Gelände

100

±0,00

159

A750

+55

**OK Einstieg** 

(185)

# **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

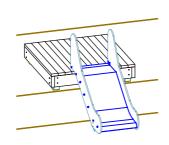
– zum Spielen ausgewiesene Flächen sind gegenüber Gefahrenquellen (Straßen, Gleisen, Wasser, etc.) wirksam einzufrieden

### **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

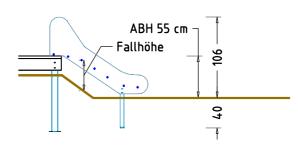
## TRAGFESTE SAUBERKEITSSCHICHT

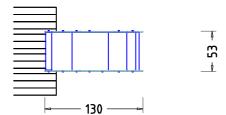
- zum Einbau des Fundaments bzw. der Bewehrung ist eine ebene, feste Unterlage mit Schichtdicke mind. 5,0 cm bis 30,0 cm aus gut verdichtetem, nicht bindigem Boden (z.B. Kies, Schotter, Magerbeton) mit ausreichender Wasserdurchlässigkeit erforderlich.
- Stau- und Sickerwasserbildung vermeiden!



### **HANGRUTSCHBAHN**

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





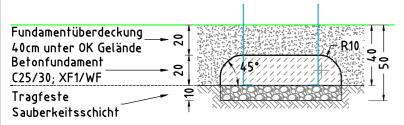
# FUNDAMENTSCHNITT(E) M 1:25

ABH 55 cm

106

40

Fallhöhe



Betonfundament(e) 30 x 80 x 20 cm

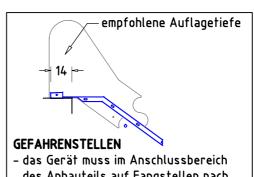
55

(130)

(182)

- Anbaurutschbahn mit abgeschrägtem - 45° und abgerundetem - R10 Fundamentkopf

Betonmenge/Fund.: 0,04 m<sup>3</sup>



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

