

## 412 112 150 150 (150) $(262)^{-}$ -(320)-(320)Bodenmaterial und Schichtdicke für () cm 150 R150 siehe Tabelle 'Bodenarten' -(170)320-(160) -(150) 160 150 92 160 160 (160)(252)

# FUNDAMENTSCHNITT(E) M 1:25

### 1) BETONEIGENSCHAFTEN

Bei aggressiven Umgebungsbedingungen (chemischer Angriff, Meerwassernähe) kann eine höhere Expositionsklasse erforderlich sein. Die Festlegung sollte den aktuell gültigen Regelwerken für Betoneigenschaften entsprechen.

#### 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!

Empfohlene Bodenarten	Deutschland [m²]	Europa [m²]	
Aufprallfläche	11,3		
Rasen	11,3	11,3	
loser Fallschutz 30cm	-	-	
loser Fallschutz 40cm	-	-	
Fallschutzplatten	-	-	

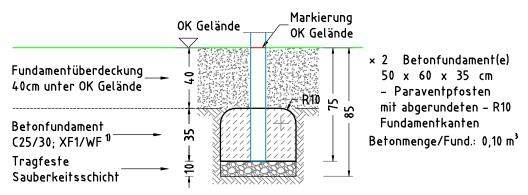
Personen zugänglich gemacht werden

## **AUFPRALLFLÄCHE (AF)**

- durch gestrichelte Linien dargestellt
- muss frei von scharfkantigen oder gefährlich vorstehenden Hindernissen sein, auf die ein Nutzer fallen und/oder sich verletzen könnte, und so eingebaut werden, dass keine Fangstellen entstehen
- Bodenmaterial und Schichtdicke gemäß Tabelle "BODENARTEN", für Geräte mit erzwungener Bewegung sind immer stoßdämpfende Böden erforderlich
- darf sich bei Geräten mit erzwungener Bewegung (Schaukeln, Rutschen, Seilbahnen, Karussells und einige Arten von Wippgeräten) NICHT mit der eines anderen Spielgerätes 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



Dendrophonwand Fonsi 18140			Auftraggeber: Beschreibung:			AB/AG-Nr:	
EM-F11-18140-G1-Sx-H		bvn:					
x = Platzhalter, = "c	der"						
Planinhalt:			Format:	Maßstab:	Maßeinheit:	Blatt:	
Fundamentplan			DIN A4	1:50	cm	FP-1v1	
Werkstoff/Behandlung:				Norm: EN 1176, EN 1177		Toleranzen nach DIN: ISO-2768-c	
Zeichner: K. Dahnk	Datum: 06.07.2022		Spielplatzgeräte Maier				
Geprüft: M. Göttsberger	Datum: 13.07.2022		Ernst Maier Spielplatzgeräte GmbH				
220706	Diese Zeichnung ist unser geistiges Eigentum. Sie darf ohne unsere schriftliche Einwilligung weder kopiert, verwertet, noch dritten		Wasserburger Tel. +49.(0)862	Str. 70, D-83352 A	.ltenmarkt a. d. A +9.(0)8621.50 82–	lz <sup>11</sup> S · P · G · M	

www.spqm-power.com