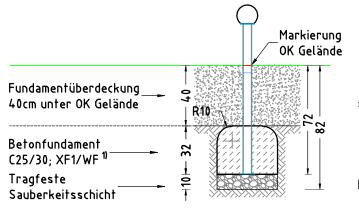


#### 1038-150 7 52 202 235 183 52 7 150 (1038) (411)--(979) (150)-(881)-(151) -(888) (209)(828) -(689) (689) Bodenmaterial und 150 Schichtdicke für 157 R150 siehe Tabelle 'Bodenarten' -(539) -(532)-(516) 45 (470)191 123 (348)-(341) EM-G-0533 129 (grau dargestellt) 168 (219)62 -(173) (157)Orientierungshilfe H-ca. 40 -(150) -(150) 150 150 235 235 254 150 150 (392)-(150) (627) (881) (1038)-(157)--(888)

# FUNDAMENTSCHNITT(E) M 1:25



× 10 Betonfundament(e) 40 x 40 x 32 cm – Standpfosten mit abgerundeten – R10 Fundamentkanten Betonmenge/Fund.: 0,05 m³

## 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

### 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!

## <sup>1)</sup> BETONEIGENSCHAFTEN

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

Empfohlene Bodenarten	Deutschland [m²]	Europa [m²]	
Aufprallfläche	69,6		
Rasen	-	-	
loser Fallschutz 30cm			
loser Fallschutz 40cm	-	-	
Fallschutzplatten	-	-	

Orientierungshilfe für 0533	Auftraggeber			AB/AG-Nr:
EM-G-0535-G1-S5-xx	Beschreibung:	Beschreibung:		bvn: 61843
x = Platzhalter, = "oder"				
Planinhalt:	Format:	Maßstab:	Maßeinheit:	Blatt:
Fundamentplan	DIN A3	1:50	cm	FP 1 v. 1
Werkstoff/Behandlung:	•	Norm:	•	Toleranzen nach DIN:
		EN 1176, EN	l 1177	ISO-2768-c
Zeichner: Datum: Peter Zacherl 05.07.2021	Spiel	platza	eräte <i>i</i>	Maier <b>22</b>

Zeichner:
Peter Zacherl

Geprüft:
M. Göttsberger

Datum:
05.07.2021

Datum:
06.07.2021

Diese Zeichnung ist unser geistiges Eigentum.
Sie darf ohne unsere schriftliche Einwilligung Teiler weder kopiert, verwertet, noch dritten

Ernst Maier Spielplatzgeräte GmbH Wasserburger Str. 70, D-83352 Altenmarkt a. d. Alz Tel. +49.(0)8621.50 82-0, Fax +49.(0)8621.50 82-11 www.spielplatzgeraete-maier.com

Personen zugänglich gemacht werden. S:\G\0535\Konstruktion\55-xx\EM-G-0535-G1-55-xx