

- 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

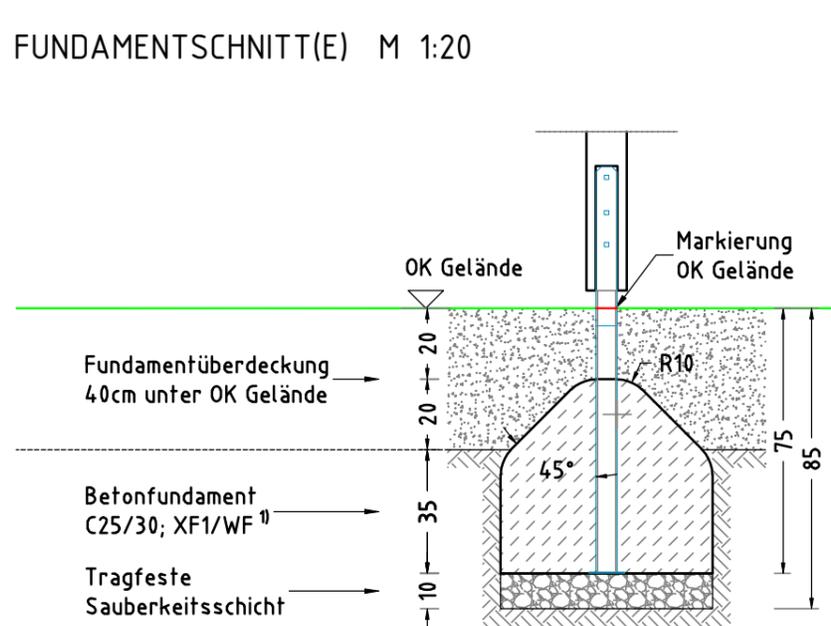
- GEFAHRENQUELLEN**
- zum Spielen ausgewiesene Flächen sind gegenüber Gefahrenquellen (Straßen, Gleisen, Wasser, etc.) wirksam einzufrieden

- 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!

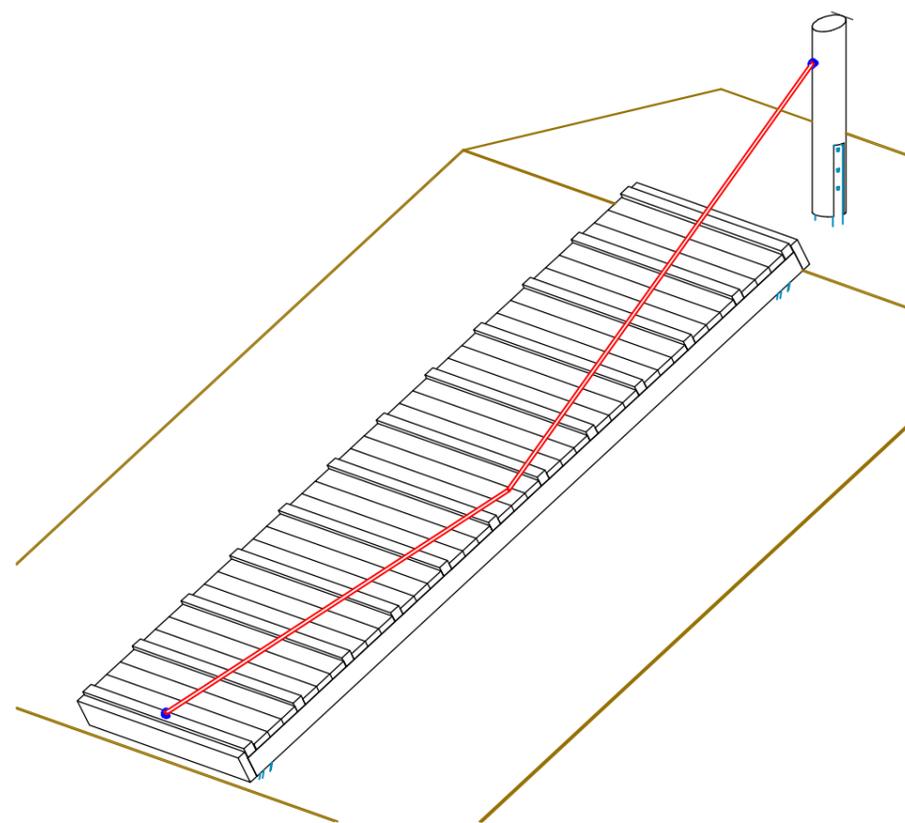
Empfohlene Bodenarten	Deutschland [m ²]	Europa [m ²]
Aufprallfläche	28,9	28,9
Rasen	28,9	28,9
loser Fallschutz 30cm	-	-
loser Fallschutz 40cm	-	-
Fallschutzplatten	-	-

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

FUNDAMENTSCHNITT(E) M 1:20



× 5 Betonfundament(e)
 60 x 60 x 55 cm
 - Pfosten
 mit abgeschrägtem - 45°
 und abgerundetem - R10
 Fundamentkopf
 Betonmenge/Fund.: 0,15 m³



Schräge Rampe am Hang		Auftraggeber:		AB/AG-Nr.:
EM-K-294-G1-xx-xx		-		-
x = Platzhalter, _ = "oder"		Beschreibung:		bvn:
-		-		30433
Planinhalt:	Format:	Maßstab:	Maßeinheit:	Blatt:
Fundamentplan	DIN A3	1:50	cm	FP-1v1
Werkstoff/Behandlung:	Norm:	Toleranzen nach DIN:		
Pfostenschuhe Typ 1	EN 1176, EN 1177	ISO-2768-c		
Zeichner:	Datum:	Ernst Maier Spielplatzgeräte GmbH		
A. Seel	03.10.2022	Wasserburger Str. 70, D-83352 Altenmarkt a. d. Alz		
Geprüft:	Datum:	Tel. +49(0)862150 82-0, Fax +49(0)862150 82-11		
P. Zacherl	04.10.2022	www.spielplatzgeraete-maier.com		
Index:	Diese Zeichnung ist unser geistiges Eigentum. Sie darf ohne unsere schriftliche Einwilligung weder kopiert, verwendet, noch dritten Personen zugänglich gemacht werden.			
221003	www.spgm-power.com			