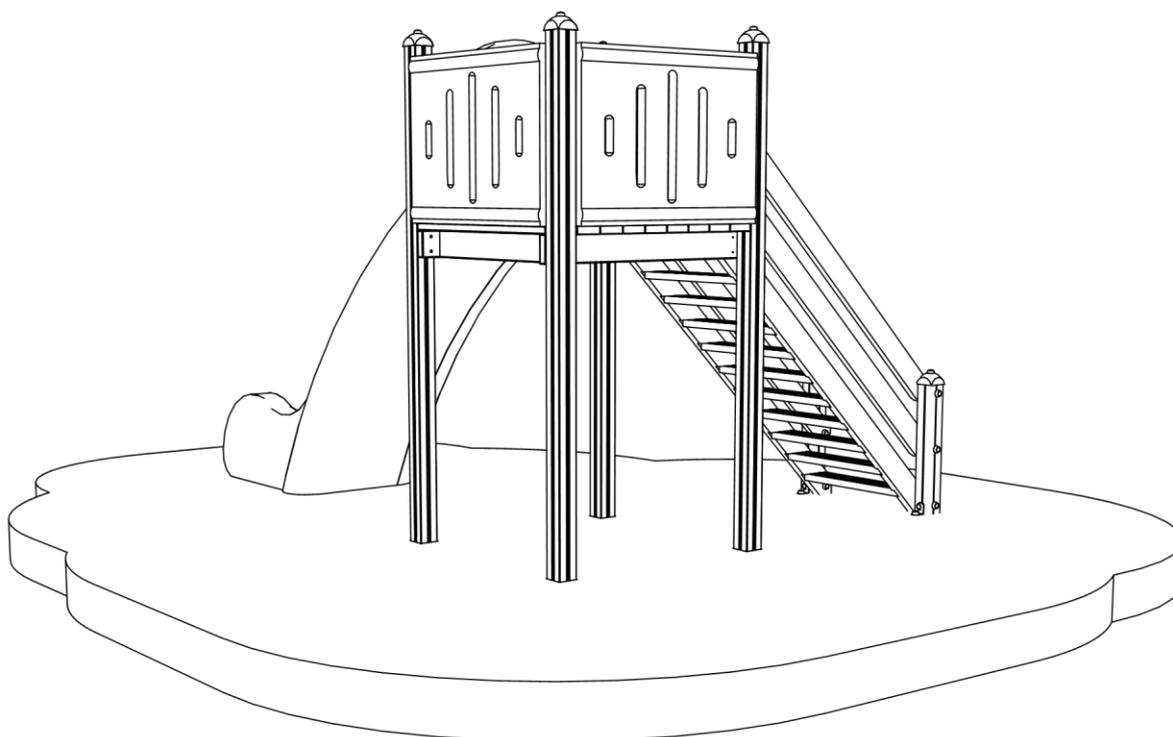
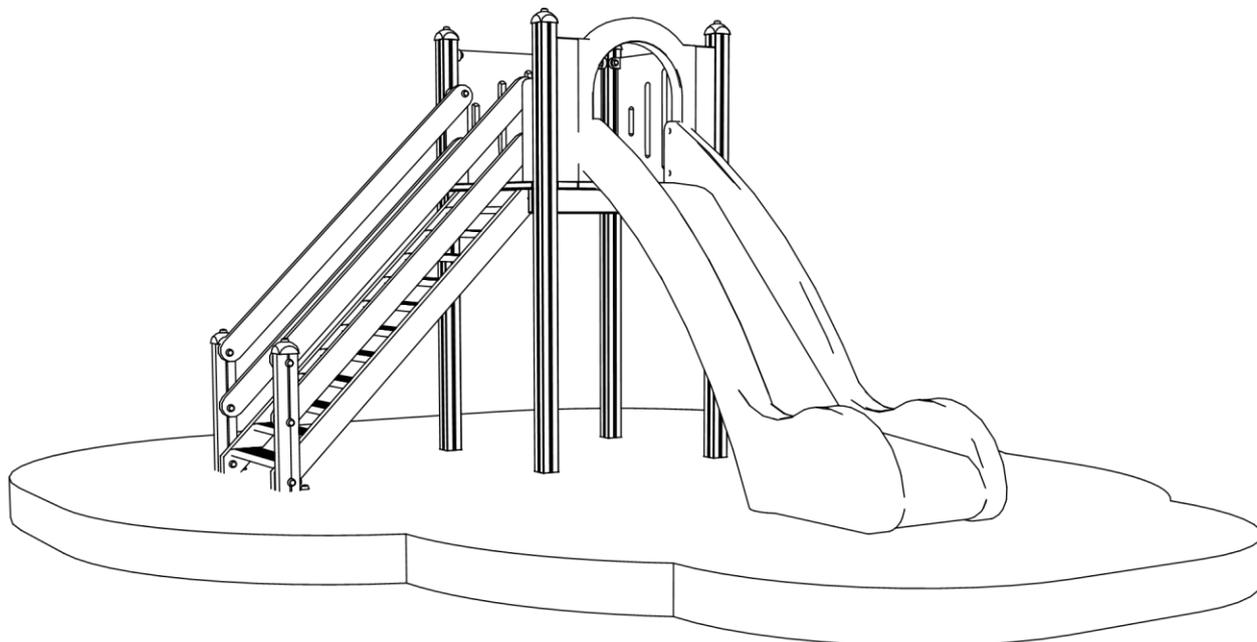


MONTAGEANLEITUNG

Linie MAX

XM 144



AUFBAUFOLGE:

1. Pfosten und Podeste
2. Bogeneingänge
3. Brüstungen
4. Rutsche

5. Holzterrasse
6. Boden- und Estrichverankerung

die Maße der Zeichnung sind in cm



Farben und Modelle
gelten nur als Beispiel

Bezeichnung:
MONTAGEANLEITUNG
Linie MAX XM 144

Unterschrift:

Datum: 28.06.2011

Seite 1/1

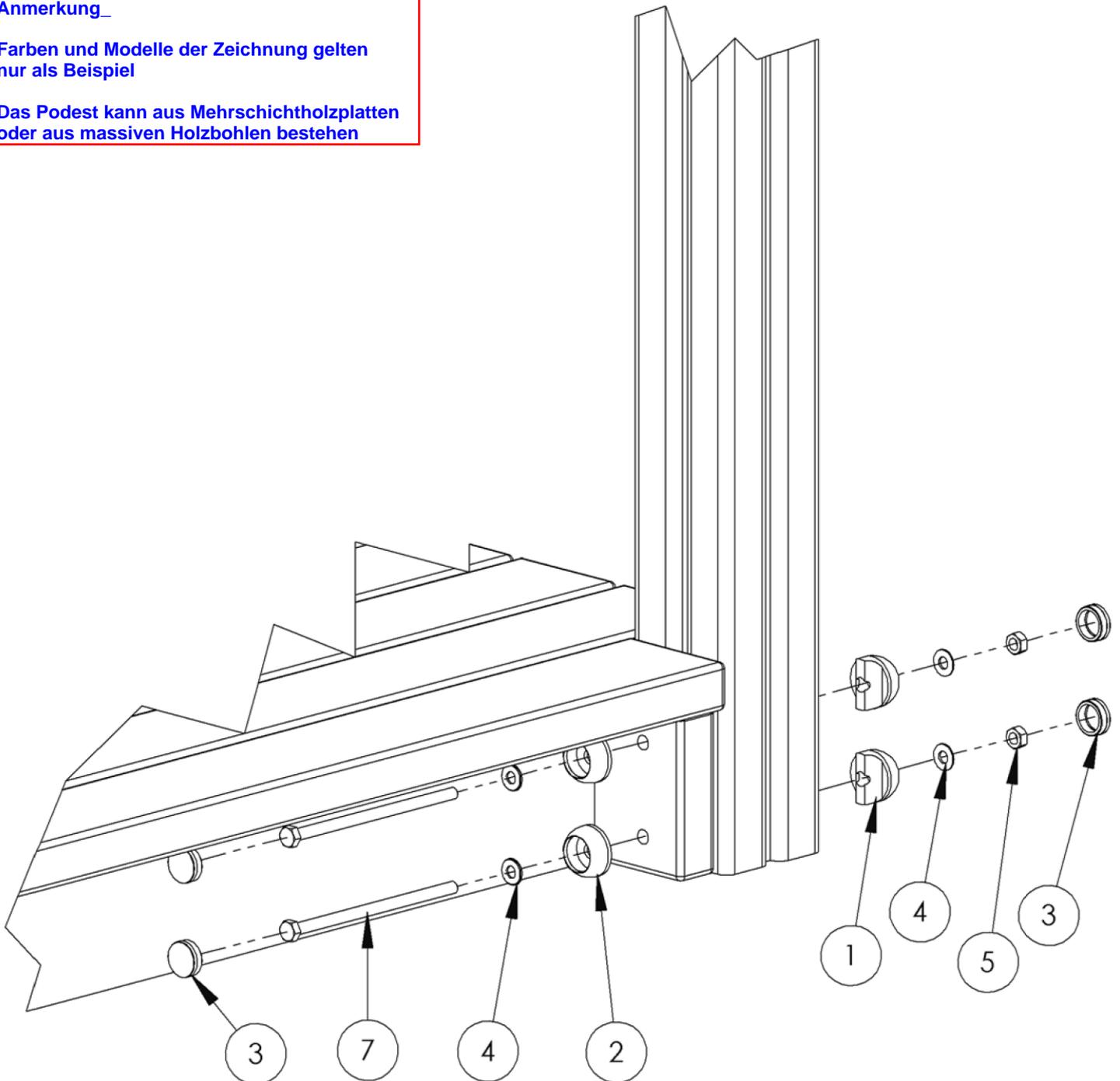
Pos.Nr.	Stück	Art.Nr.	Beschreibung
1	2	xpe11	PP-Profilschutzkappe
2	2	xpe10	PP-Schutzkappe
3	4	xpe116	PP-Pfropfen
4	4	-	Beilagscheibe 8 cm ISO 7089
5	2	-	Stopmutter M8 UNI 7473
7	2	-	Sechskant-Mutterschraube M8x155 UNI4017

Achtung:
wir empfehlen die Verschraubungen mit den Schutzkappen erst nach genauer Ausrichtung der einzelnen Elemente endgültig zu befestigen

Anmerkung_

Farben und Modelle der Zeichnung gelten nur als Beispiel

Das Podest kann aus Mehrschichtholzplatten oder aus massiven Holzbohlen bestehen



die Maße der Zeichnung sind in cm



Farben und Modelle
gelten nur als Beispiel

Bezeichnung:
**MONTAGEANLEITUNG
PFOSTEN UND PODESTE**

Unterschrift:

Datum: 16.02.2011

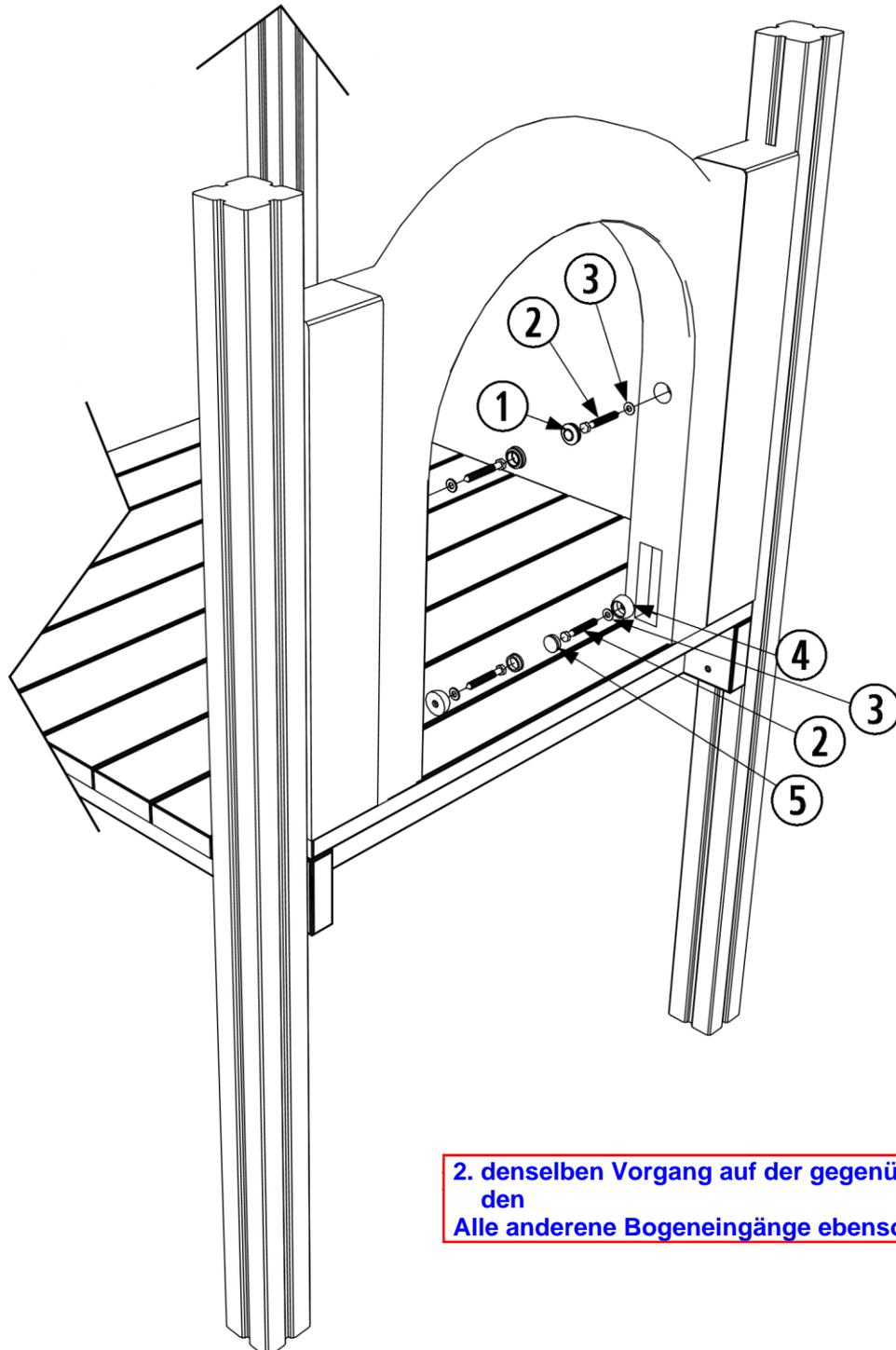
Seite 1/1

ACHTUNG: wir empfehlen die Verschraubungen mit den Schutzkappen erst nach genauer Ausrichtung der einzelnen Elemente endgültig zu befestigen

1. den Bogeneingang zwischen den Pfosten einrichten und befestigen:

oben: 1x Beilagscheibe (3), 1x TORX-Schraube M8x260 (2) und 1x PP-Pfropfen 25 mm (1) einsetzen

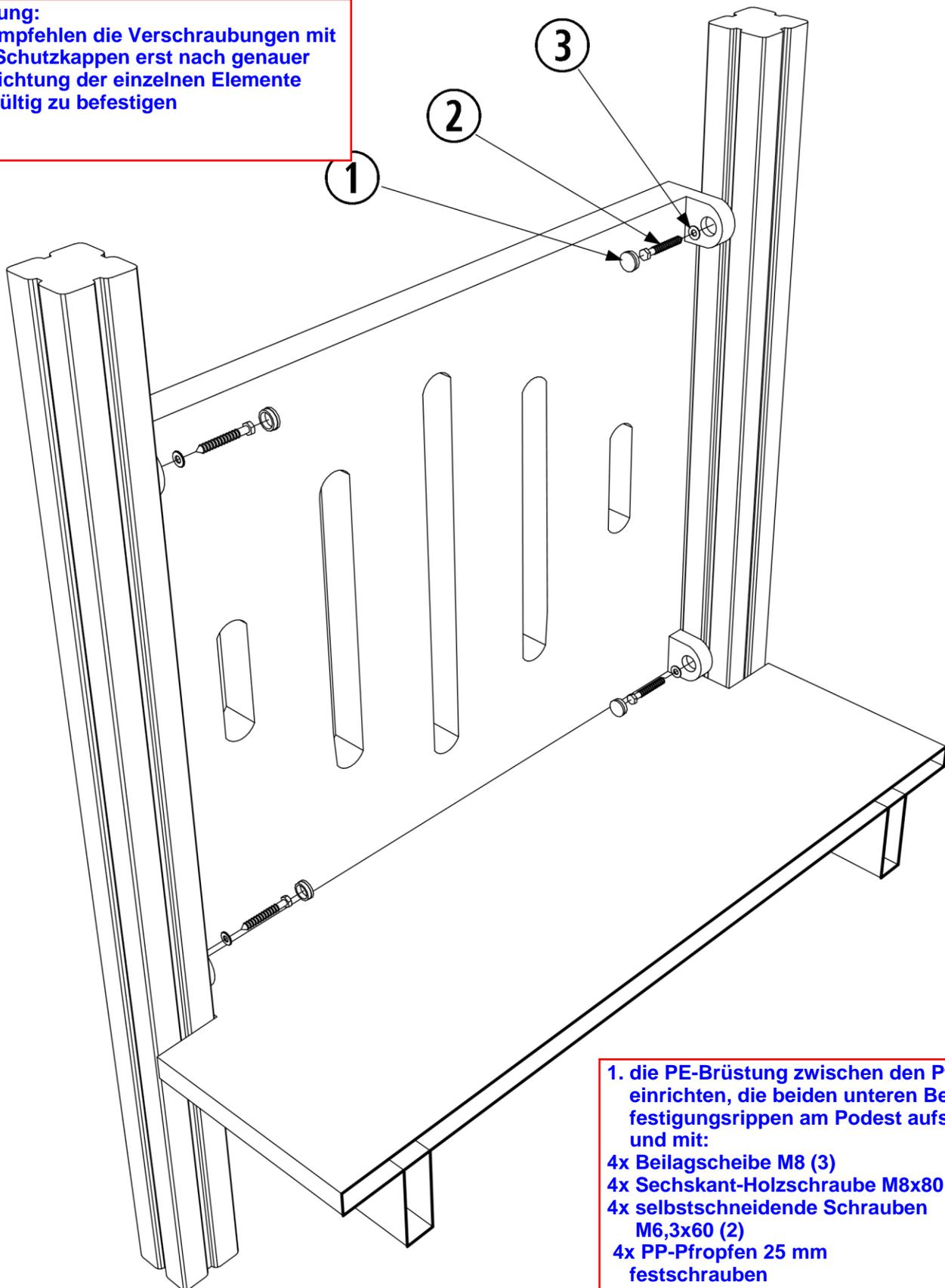
unten: 1x PP-Schutzkappe (4), 1x Beilagscheibe M8 (3), 1x TORX-Schraube M8x260 (2), 1x PP-Pfropfen (5) einsetzen



**2. denselben Vorgang auf der gegenüberliegenden Seite durchführen
Alle anderen Bogeneingänge ebenso befestigen**

die Maße der Zeichnung sind in cm	
Farben und Modelle gelten nur als Beispiel	Bezeichnung: MONTAGEANLEITUNG BOGENEINGANG: MAX / SULTAN / OXI / OASIS
Unterschrift:	Datum: 03.03.2011 Seite 1/1

Achtung:
wir empfehlen die Verschraubungen mit den Schutzkappen erst nach genauer Ausrichtung der einzelnen Elemente endgültig zu befestigen



1. die PE-Brüstung zwischen den Pfosten einrichten, die beiden unteren Befestigungsrippen am Podest aufsetzen und mit:

- 4x Beilagscheibe M8 (3)
- 4x Sechskant-Holzschraube M8x80 (2)*LG
- 4x selbstschneidende Schrauben M6,3x60 (2) *AL
- 4x PP-Pfropfen 25 mm festschrauben

*LG = HOLZ
*AL = ALUMINIUM

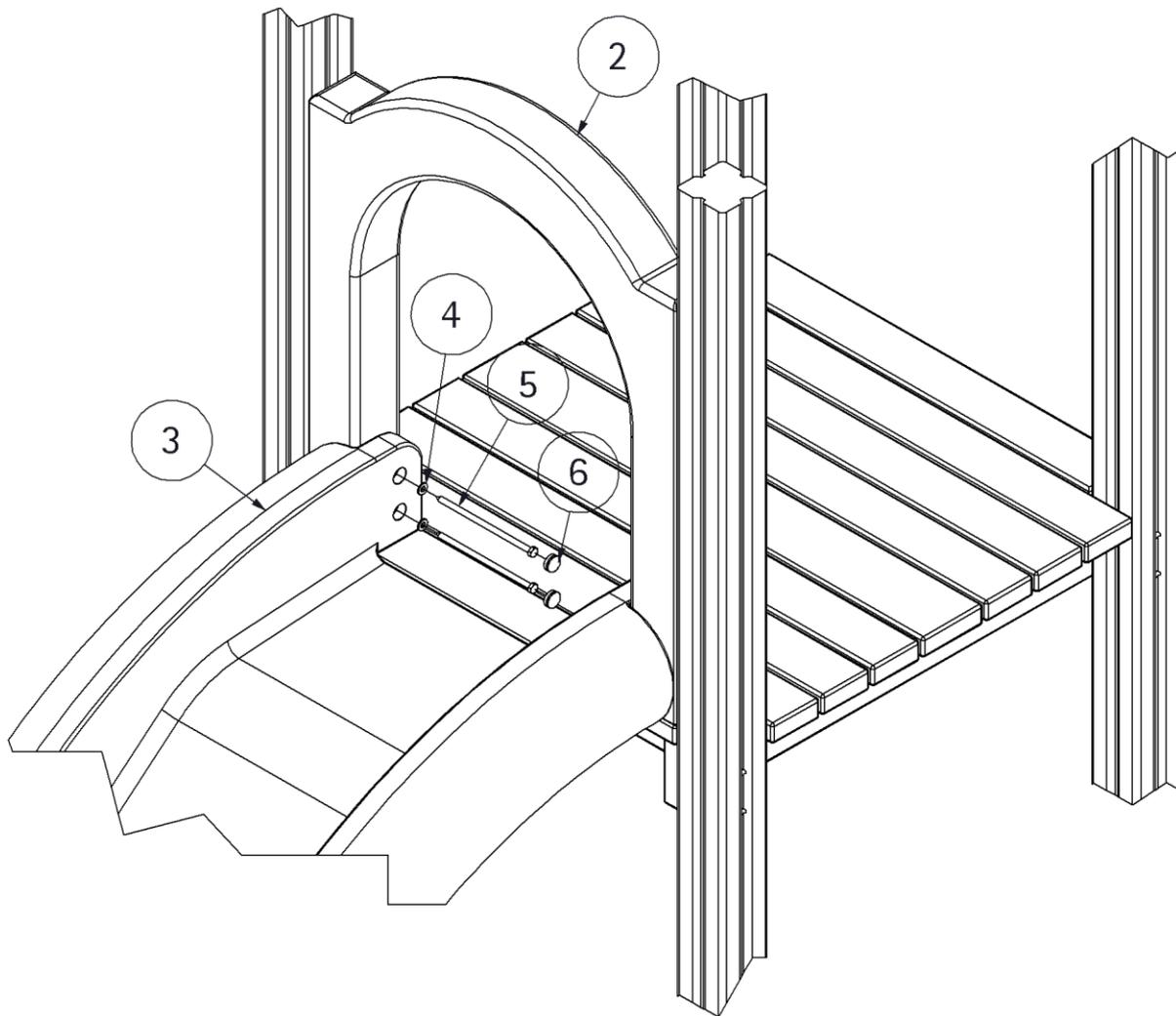
2. den Vorgang bei eventuellen anderen Brüstungen wiederholen

die Maße der Zeichnung sind in cm	HOLZHOER	
Farben und Modelle gelten nur als Beispiel	Bezeichnung: MONTAGEANLEITUNG PE-BRÜSTUNG MAX / SULTAN / OXI	
Unterschrift:	Datum: 16.06.2011	Seite 1/1

Pos.Nr.	Stück	Beschreibung
1	1	Turm
2	1	PE-Bogeneingang
3	1	Flachrutsche
4	4	Beilagscheibe 8 mm ISO 7089
5	4	TORX-Schraube M8x180
6	4	PP-Pfropfen

1. nach Befestigung des Bogeneinganges (2), die Flachrutsche an das Podest (1) lehnen und die Verschraubungsteile in die vorgebohrten Löcher der Flachrutsche (3) einfügen
2. die genaue Position, Senkrechte und Parallelität, der Flachrutsche kontrollieren und die Schrauben endgültig anziehen
3. dasselbe auf der gegenüberliegenden Seite vornehmen

Anmerkung:
Farben und Modelle gelten nur als Beispiel



die Maße der Zeichnung sind in cm	HOLZHOFF
zulässige Abweichungen: Querschn./Durchm. des KD-impr. Holzes +/- 0,5 cm Länge des KD-impr. Holzes 1% Gesamtlänge Holz verarbeitet +/- 0,2 cm Metallteile +/- 1 mm Kunststoffteile +/- 1,5 mm	Bezeichnung: MONTAGEANLEITUNG PE-FLACHRUTSche MIT BOGENEINGANG ALADIN / MAX / SULTAN / OXI / OASIS
Unterschrift:	Datum: 03.03.2011 Seite 1/1

Pos.Nr.	Stück	Art.Nr.	Beschreibung
1	1	-	Seitenwangen mit Stufen montiert
2	4	xpe10	PP-Schutzkappe
3	4	xpe116	PP-Pfropfen
4	2	-	Sechskant-Mutterschraube M8x150 UNI 4017
5	4	-	Beilagscheibe 8 mm ISO 7089
6	2	-	Stopmutter M8 UNI 7473
7	2	xlls104	Pfosten zum Aufdübeln für Holztreppe

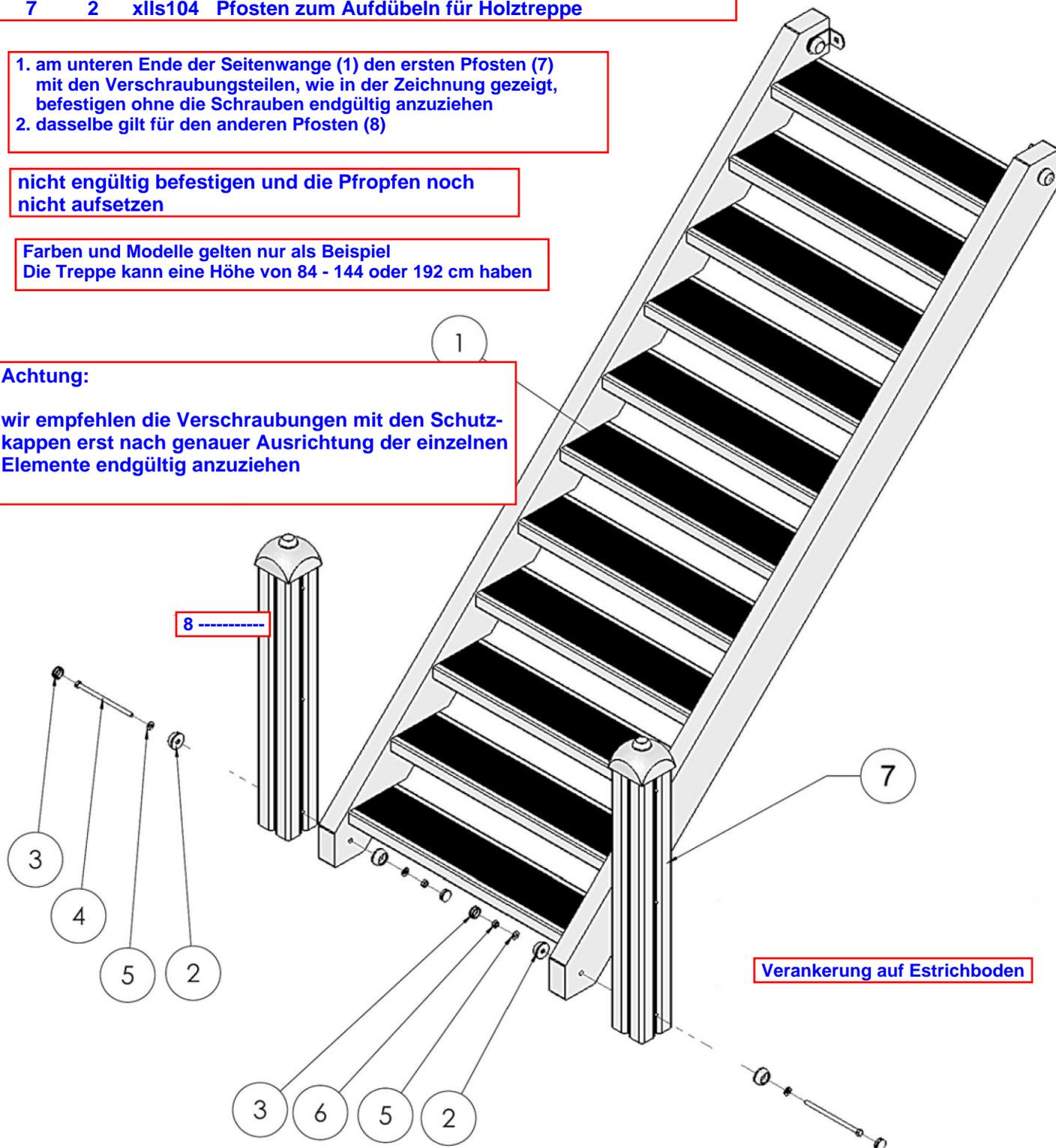
- am unteren Ende der Seitenwange (1) den ersten Pfosten (7) mit den Verschraubungsteilen, wie in der Zeichnung gezeigt, befestigen ohne die Schrauben endgültig anzuziehen
- dasselbe gilt für den anderen Pfosten (8)

nicht engültig befestigen und die Pfropfen noch nicht aufsetzen

Farben und Modelle gelten nur als Beispiel
Die Treppe kann eine Höhe von 84 - 144 oder 192 cm haben

Achtung:

wir empfehlen die Verschraubungen mit den Schutzkappen erst nach genauer Ausrichtung der einzelnen Elemente endgültig anzuziehen



die Maße der Zeichnung sind in cm



Farben und Modelle
gelten nur als Beispiel

Bezeichnung:
MONTAGEANLEITUNG
HOLZTREPPE
MAX / SULTAN

Unterschrift:

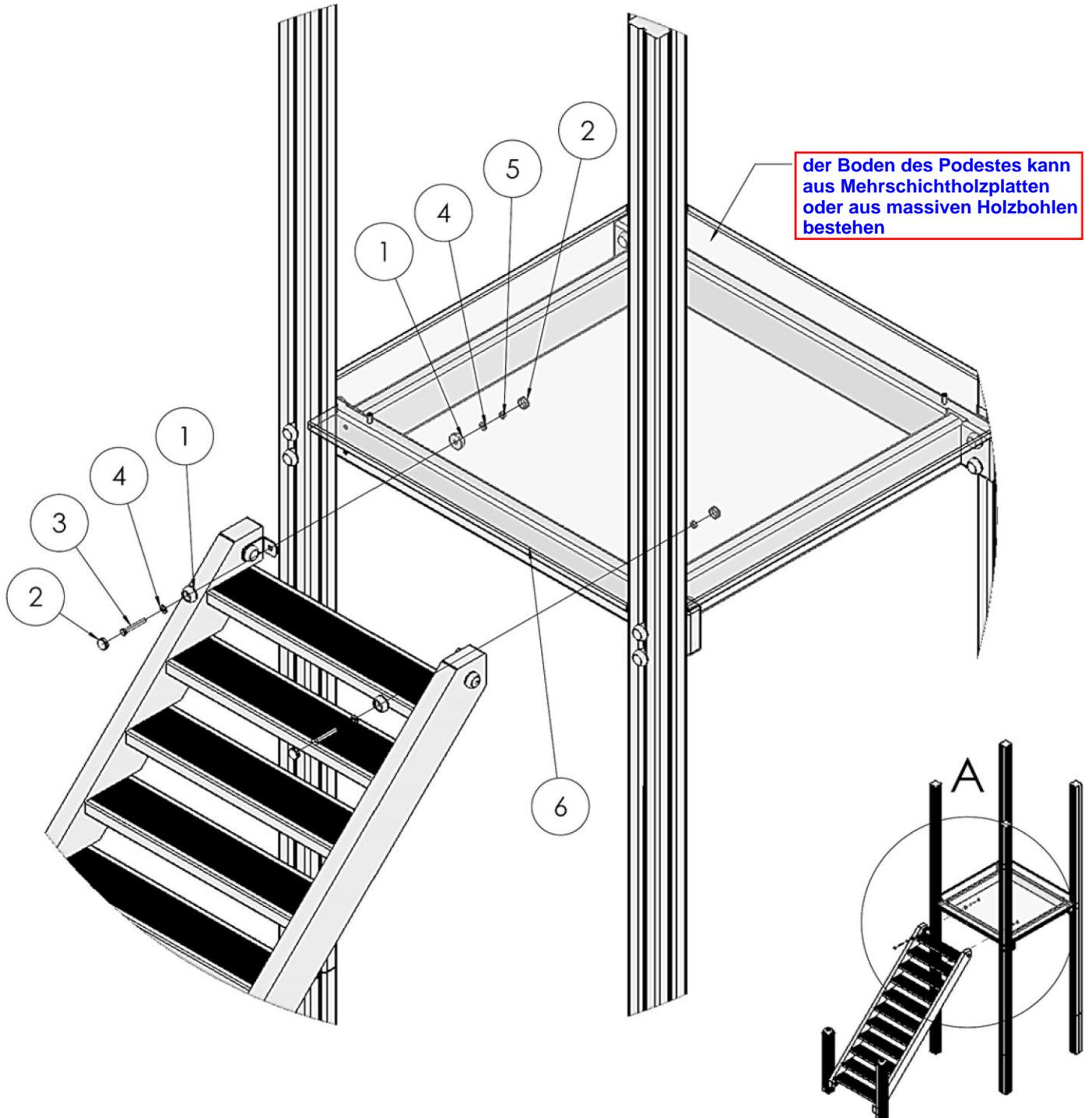
Datum: 28.06.2011

Seite 1/3

Pos.Nr. Stück Beschreibung

1	4	PP-Schutzkappe
2	4	PP-Pfropfen
3	2	Sechskant-Mutterschraube M8x65 UNI 4017
4	4	Beilagscheibe 8 mm ISO 7089
5	2	Stopmutter M8 UNI 7473
6	1	Rahmenleiste montiert

1. die Pfosten der Treppe in Stellung bringen und das obere Treppenende an die Rahmenleiste (6) des Podestes anpassen
2. darauf achten, daß die Winkel genau mit den Löchern der Rahmenleiste (6) übereinstimmen, dann die Verschraubungen wie auf der Zeichnung gezeigt, einfügen
Die Schrauben endgültig anziehen, aber die Pfropfen noch nicht aufsetzen



die Maße der Zeichnung sind in cm



Farben und Modelle
gelten nur als Beispiel

Bezeichnung:
**MONTAGEANLEITUNG
HOLZTRTRETPE
MAX / SULTAN**

Unterschrift:

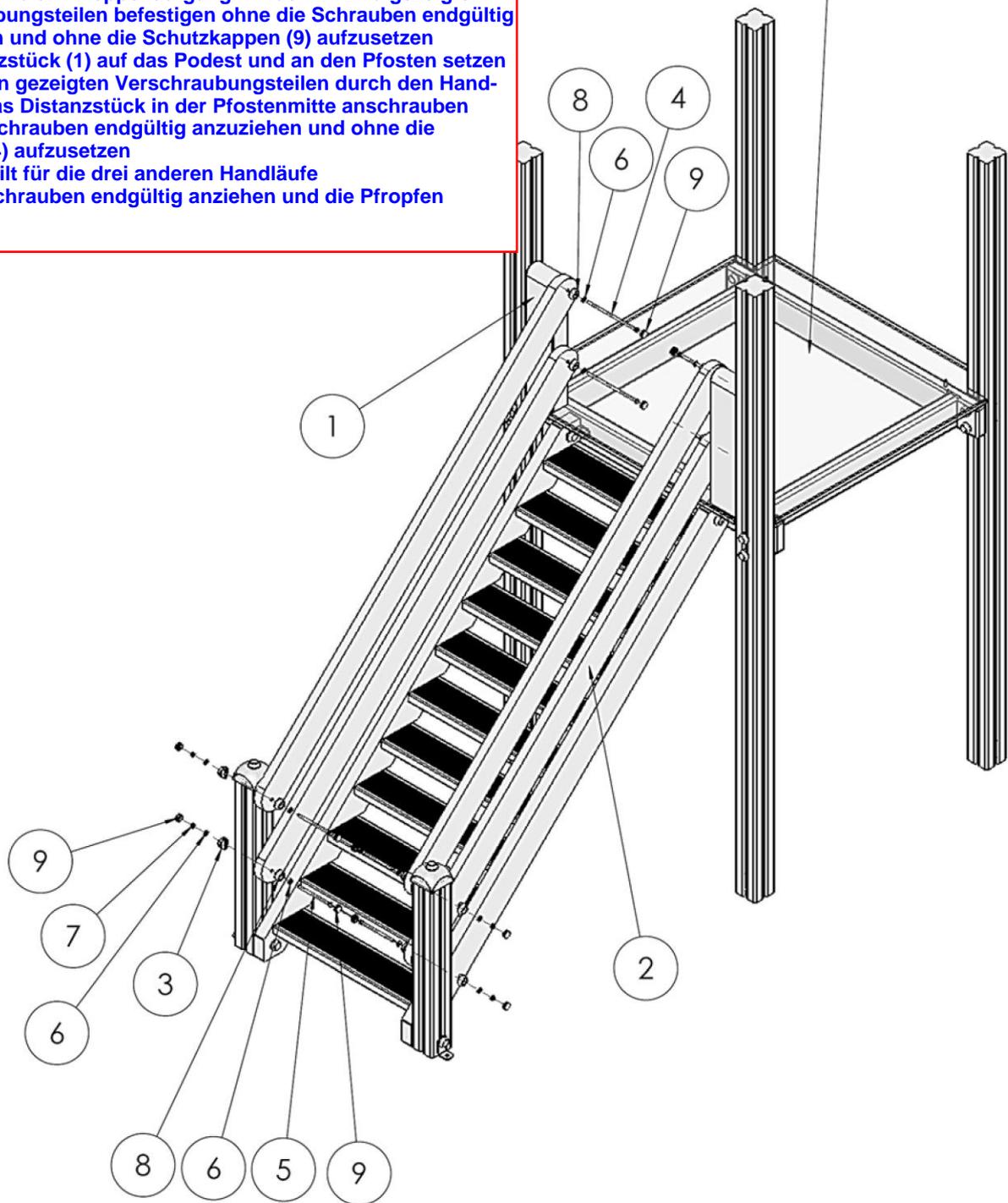
Datum: 28.06.2011

Seite 2/3

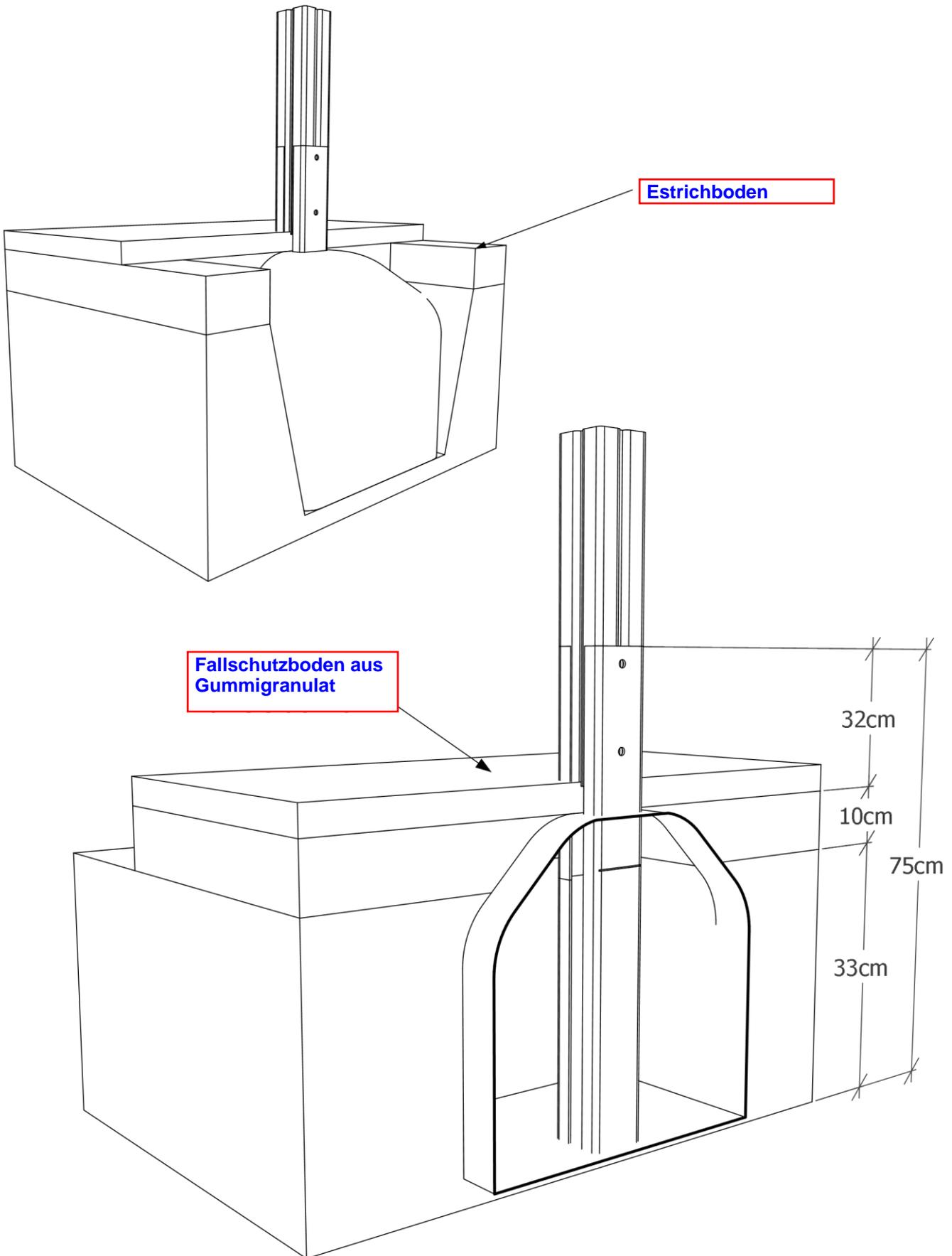
Pos.Nr.	Stück	Art.Nr.	Beschreibung
1	2	xls68	Distanzstück aus Holz
2	4	xls25	Holz-Handlauf
3	4	xpe11	PP-Profilenschutzkappe
4	4	-	Sechskant-Holzschraube M8x220 UNI704
5	4	-	Sechskant-Mutterschraube M8x140 UNI4017
6	12	-	Beilagscheibe 8 mm ISO 7089
7	4	-	Stopmutter M8 UNI 7473
8	8	xpe10	PP-Schutzkappe
9	12	xpe116	PP-Pfropfen

- den ersten Handlauf (2) an der Innenseite des Pfostens anpassen und am Treppenaufgang mit den im Bild gezeigten Verschraubungsteilen befestigen ohne die Schrauben endgültig anzuziehen und ohne die Schutzkappen (9) aufzusetzen
- das Distanzstück (1) auf das Podest und an den Pfosten setzen und mit den gezeigten Verschraubungsteilen durch den Handlauf und das Distanzstück in der Pfostenmitte anschrauben ohne die Schrauben endgültig anzuziehen und ohne die Pfropfen (4) aufzusetzen
- dasselbe gilt für die drei anderen Handläufe
- jetzt alle Schrauben endgültig anziehen und die Pfropfen aufsetzen

der Boden des Podestes kann aus Mehrschichtholzplatten oder aus massiven Holzbohlen bestehen

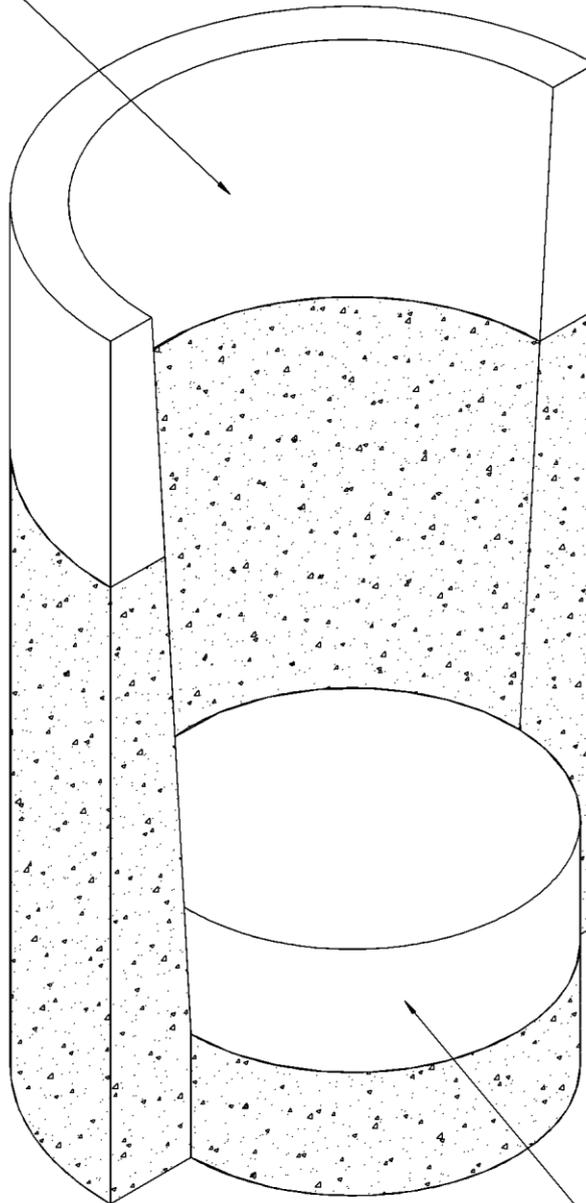


die Maße der Zeichnung sind in cm			
Farben und Modelle gelten nur als Beispiel		Bezeichnung: MONTAGEANLEITUNG HOLZTREPP MAX / SULTAN	
Unterschrift:	Datum: 28.06.2011	Seite 3/3	



die Maße der Zeichnung sind in cm	HOLZBOE
Farben und Modelle gelten nur als Beispiel	Bezeichnung: MONTAGEANLEITUNG BODENVERANKERUNG DER PFOSTEN
Unterschrift:	Datum: 15.02.2011 Seite 1/1

1. Fundament ausheben: Tiefe 360 cm - Durchmesser 30 cm



2. erster Betonguss in einer Höhe von 10 cm

die Maße der Zeichnung sind in cm

zulässige Abweichungen:
Querschn./Durchm. des KD-impr. Holzes +/- 0,5 cm
Länge des KD-impr. Holzes 1% Gesamtlänge
Holz verarbeitet +/- 0,2 cm
Metallteile +/- 1 mm
Kunststoffteile +/- 1,5 mm

HOLZOP®

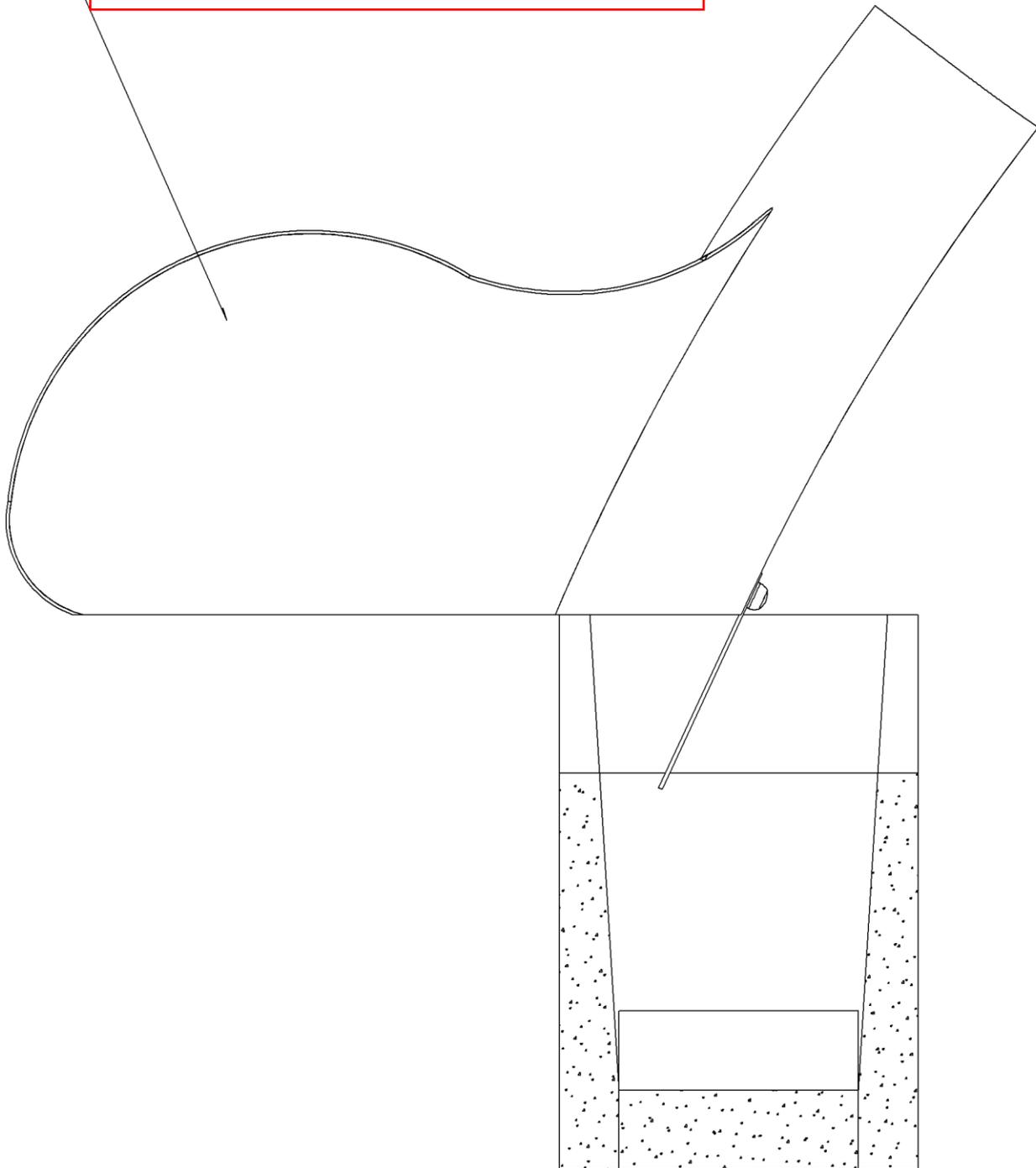
Bezeichnung:
MONTAGEANLEITUNG
BODENVERANKERUNG DER PE-RUTSCHE

Unterschrift:

Datum: 31.05.2005

Seite 1

3. nach erfolgter Aushärtung wird der Bodenanker der Flachrutsche in der Vertiefung ausgerichtet. Dabei ist die genaue Anpassung der Unterseite der Rutsche an der Oberkante der Spielfläche zu beachten



die Maße der Zeichnung sind in cm

zulässige Abweichungen:
Querschn./Durchm des KD-impr. Holzes 0,5 cm
Länge des KD-impr. Holzes 1% Gesamtlänge
Holz verarbeitet +/- 0,2 cm
Metallteile +/- 1 mm
Kunststoffteile +/- 1,5 mm

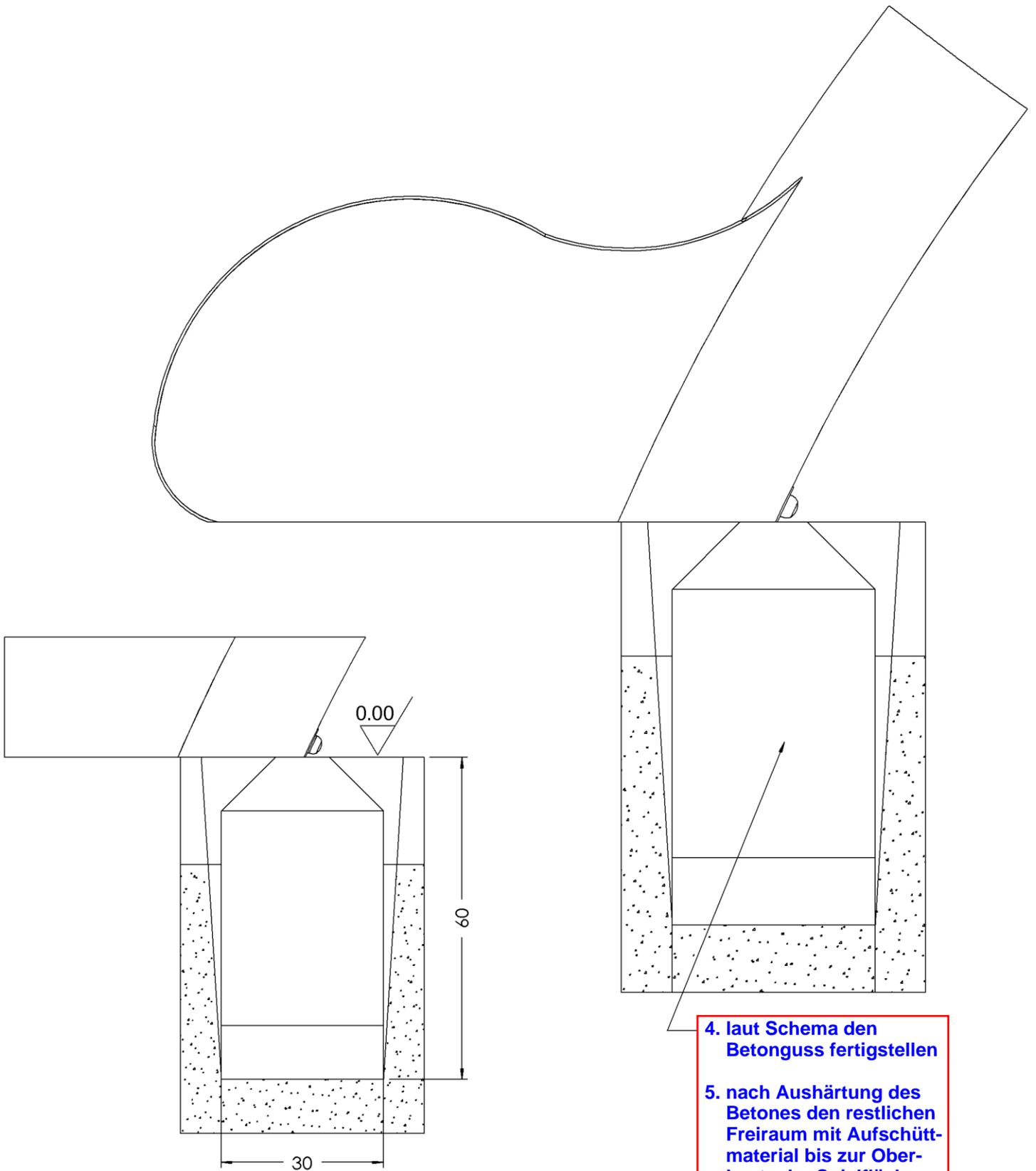
HOLZHOFF

**Bezeichnung:
MONTAGEANLEITUNG
BODENVERANKERUNG DER PE-RUTSche**

Unterschrift:

Datum: 31.05.2005

Seite 2



**4. laut Schema den
Betonguss fertigstellen**

**5. nach Aushärtung des
Bettes den restlichen
Freiraum mit Aufschütt-
material bis zur Ober-
kante der Spielfläche
auffüllen**

die Maße der Zeichnung sind in cm

zulässige Abweichungen:
 Querschn./Durchm. des KD-impr. Holzes +/- 0,5 cm
 Länge des KD-impr. Holzes 1% Gesamtlänge
 Holz verarbeitet +/- 0,2 cm
 Metallteile +/- 1 mm
 Kunststoffteile +/- 1,5 mm

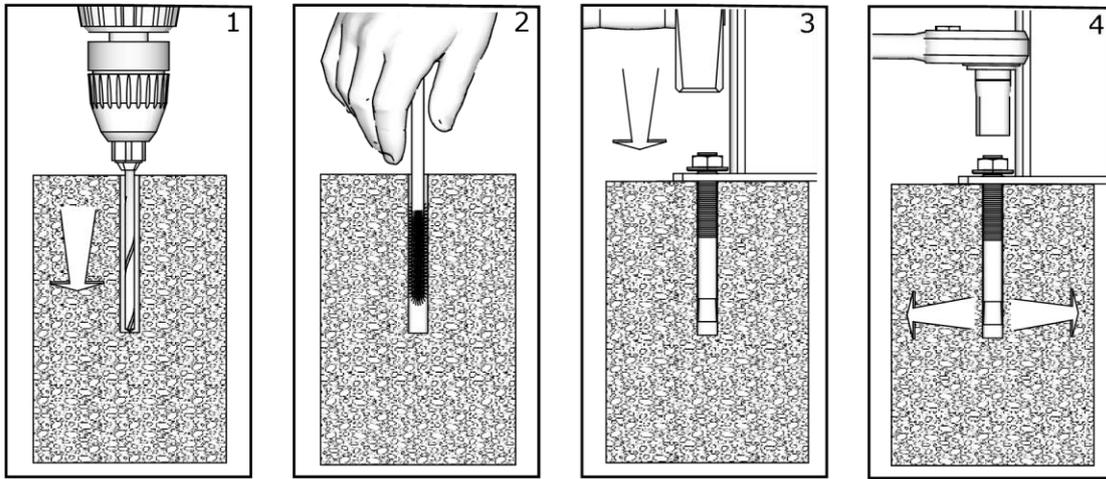


**Bezeichnung:
 MONTAGEANLEITUNG
 BODENVERANKERUNG DER PE-RUTSCHI**

Unterschrift:

Datum: 31.05.2005

Seite 3

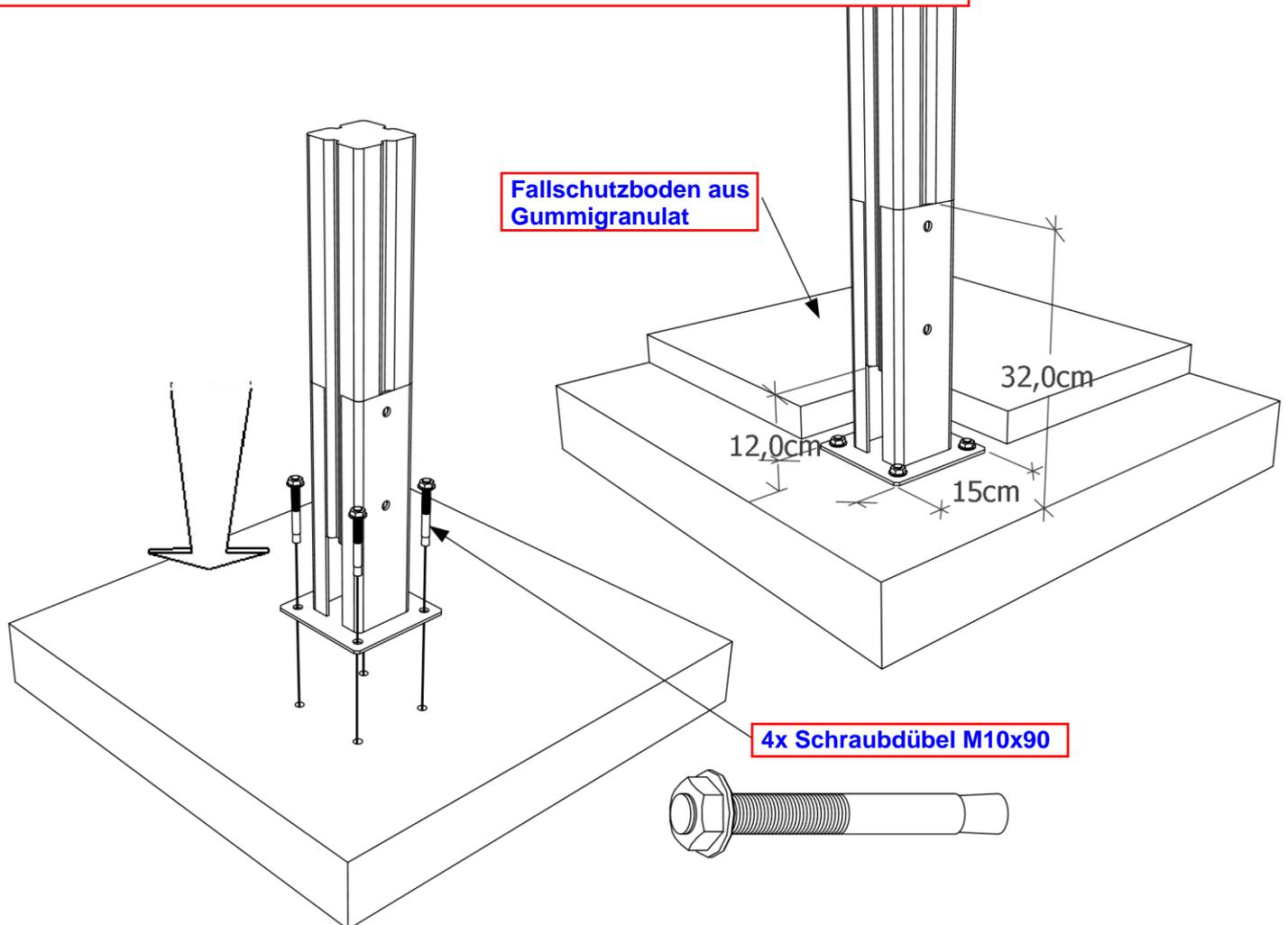


1. Bohren

2. das Bohrloch mit Pressluft und Bürsten sauber reinigen

3. den Schraubdübel durch die am Bodenanker befindliche Öffnung mit einem Hammer in das Bohrloch einschlagen

4. mit dem Schraubschlüssel festschrauben



die Maße der Zeichnung sind in cm



Farben und Modelle
gelten nur als Beispiel

Bezeichnung:
MONTAGEANLEITUNG
VERANKERUNG DER PFOSTEN
AUF ESTRICHBODEN

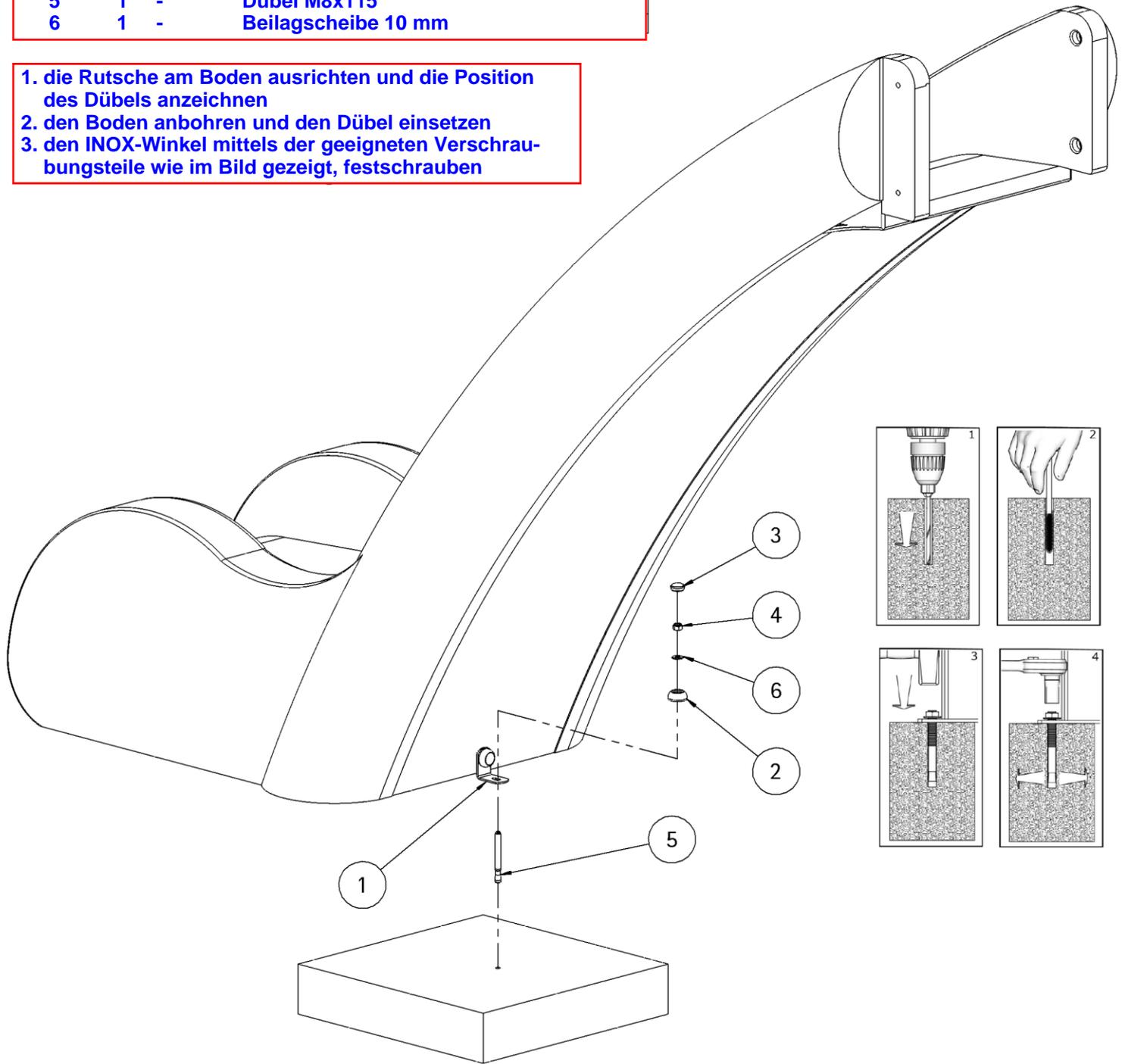
Unterschrift:

Datum: 14.02.2011

Seite 1

Pos.Nr.	Stück	Art.Nr.	Beschreibung
1	1	xfe265	INOX-Winkel 59x59x35
2	2	xpe10	PP-Schutzkappe
3	2	xpe116	PP-Pfropfen
4	1	-	Stopmutter
5	1	-	Dübel M8x115
6	1	-	Beilagscheibe 10 mm

1. die Rutsche am Boden ausrichten und die Position des Dübels anzeichnen
2. den Boden anbohren und den Dübel einsetzen
3. den INOX-Winkel mittels der geeigneten Verschraubungsteile wie im Bild gezeigt, festschrauben



**Anmerkung: die gezeigten Farbkombinationen und Modelle gelten nur als Beispiel
Die Rutsche kann eine Starthöhe von 84 - 144 oder 192 cm haben**

<p>die Maße der Zeichnung sind in cm</p> <p>zulässige Abweichungen: Querschn./Durchm.des KD-impr.Holzes +/- 0,5 cm Länge des KD-impr.Holzes 1% Gesamtlänge Holz verarbeitet +/- 0,2 cm Metallteile +/- 1 mm Kuznstoffteile +/- 1,5 mm</p> <p>Unterschrift:</p>	 <p>Bezeichnung: MONTAGEANLEITUNG VERANKERUNG DER PE-FLACHRUTSCHE</p> <p>Datum: 16.02.2011</p> <p>Seite 1</p>
---	--