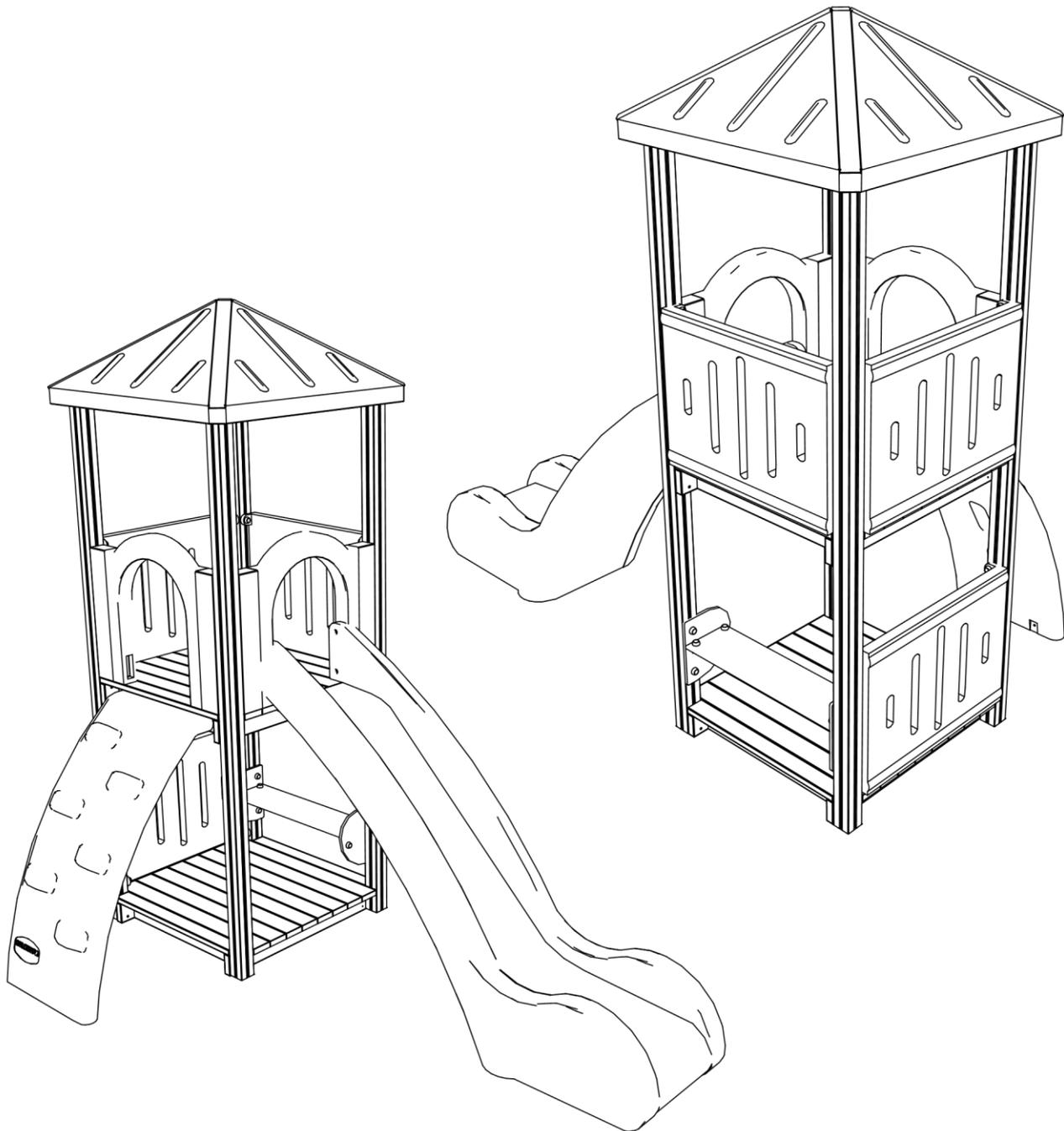


MONTAGEANLEITUNG
Linie MAX

XM 100 R



AUFBAUFOLGE:

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

6. Sitzbank
7. Dach
8. Boden- und Estrichverankerung

die Maße der Zeichnung sind in cm



Farben und Modelle
gelten nur als Beispiel

Bezeichnung:
MONTAGEANLEITUNG
MAX XM 100 r

Unterschrift:

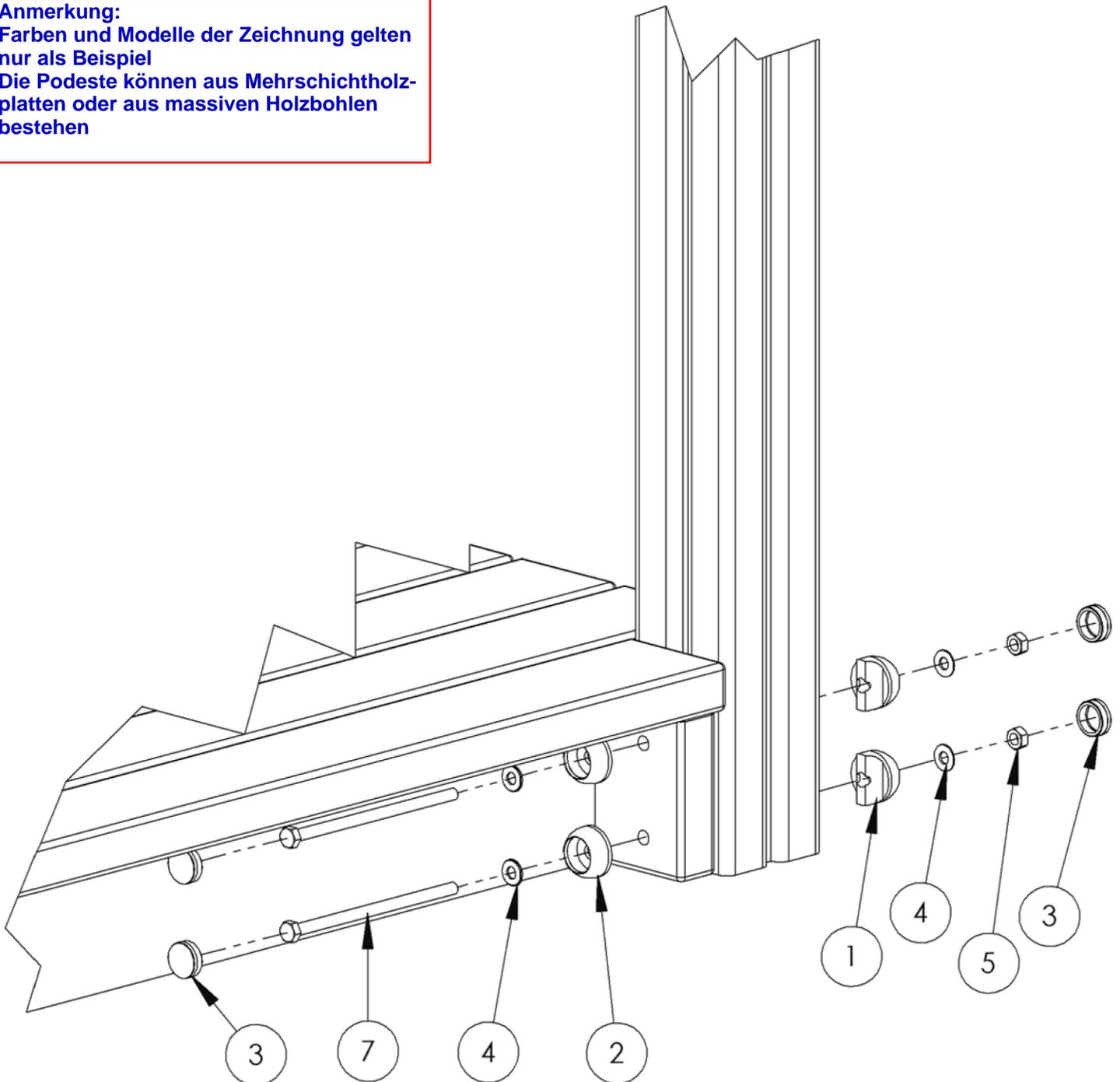
Datum: 29.06.2011

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 mm 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
Die Podeste können aus Mehrschichtholzplatten oder aus massiven Holzbohlen bestehen



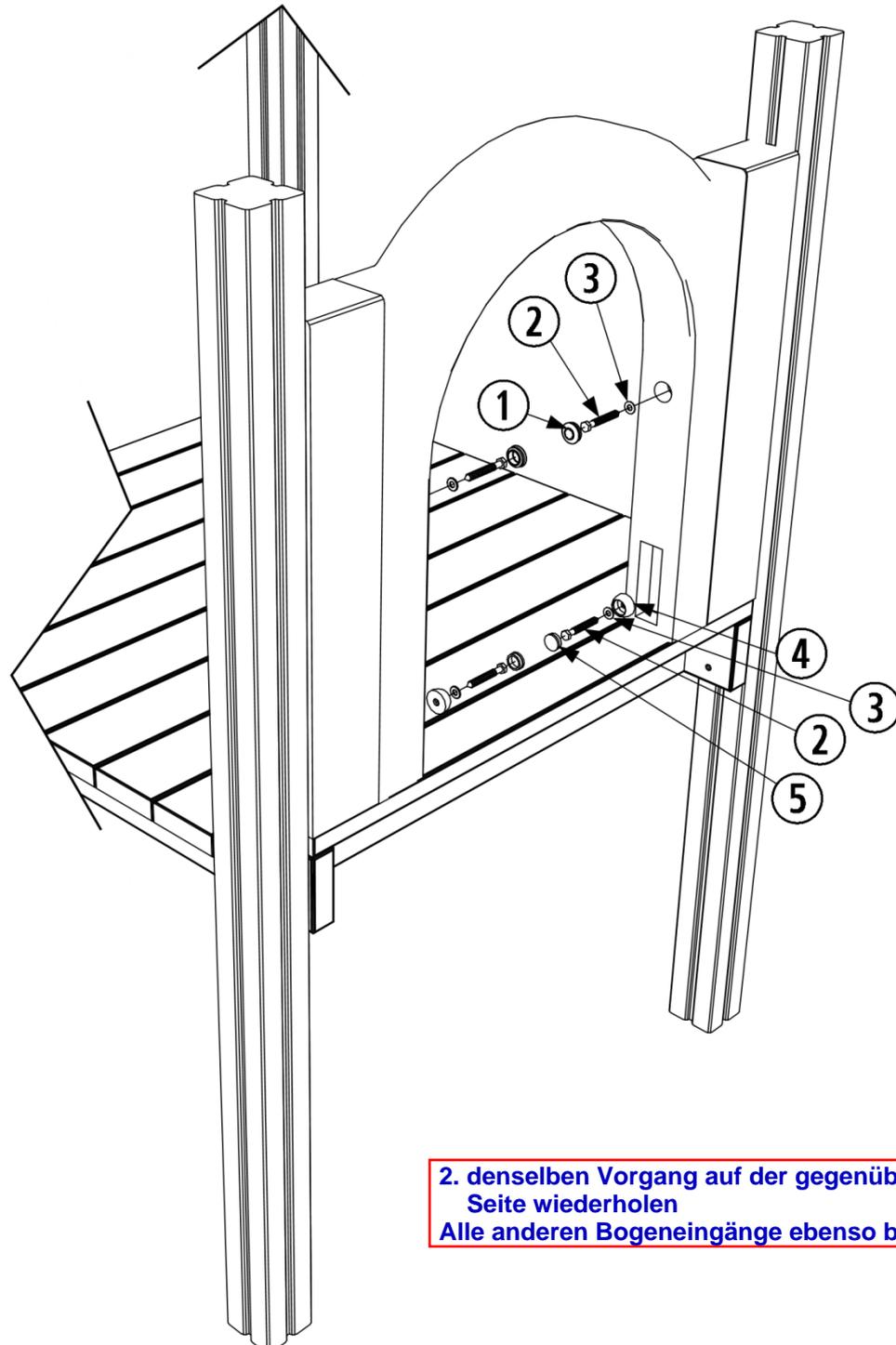
die Maße der Zeichnung sind in cm		
Farben und Modelle gelten nur als Beispiel	Bezeichnung: MONTAGEANLEITUNG PFOSTEN UND PODESTE	
Unterschrift:	Datum: 16.02.2011	Seite 1/1

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), 1 PP-Pfropfen (5) einsetzen



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

die Maße der Zeichnung sind in cm

HOLZBOE

Farben und Modelle
gelten nur als Beispiel

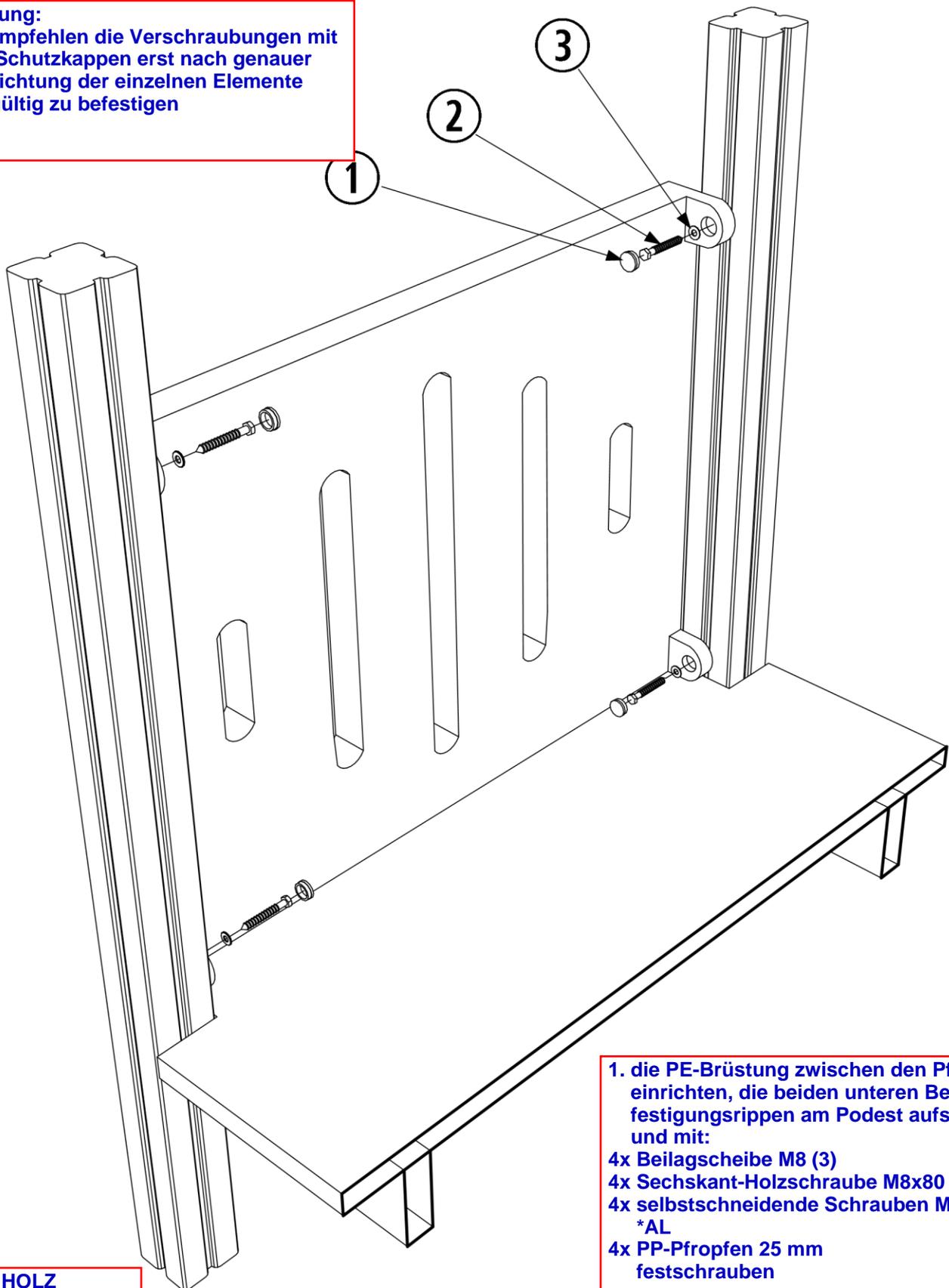
Bezeichnung:
**MONTAGEANLEITUNG
PE-BOGENEINGANG
MAX / SULTAN / OXI / OASIS**

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



* LG = HOLZ
* AL = ALUMINIUM

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 *AL
4x PP-Pfropfen 25 mm festschrauben

2. den Vorgang bei eventuellen anderen Brüstungen wiederholen

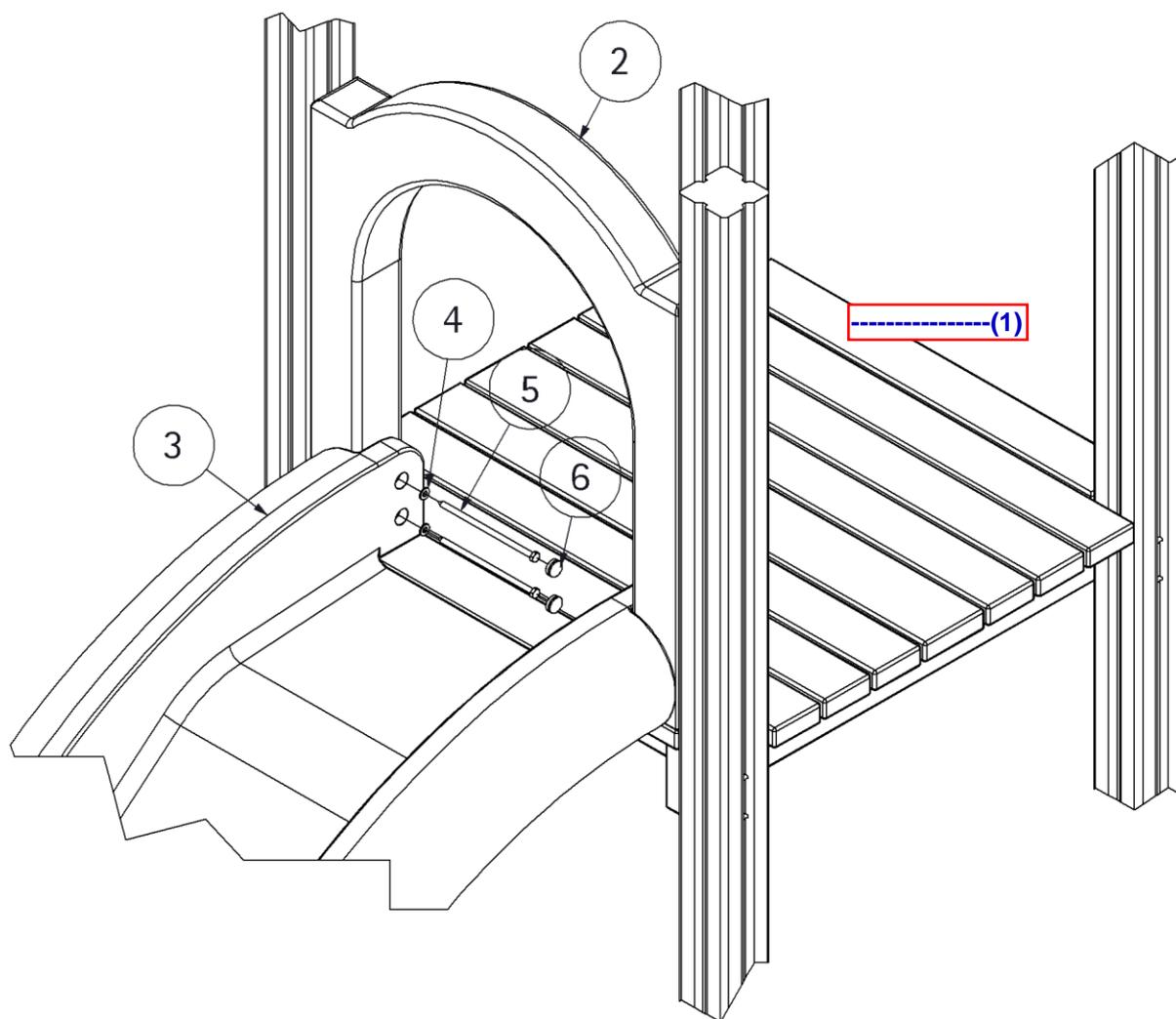
die Maße der Zeichnung sind in cm	HOLZHOES	
Farben und Modelle gelten nur als Beispiel	Bezeichnung: MONTAGEANLEITUNG PE-BRÜSTUNG MAX / SULTAN / OXI	
Unterschrift:	Datum: 16.06.2011	Seite 1/1

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

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

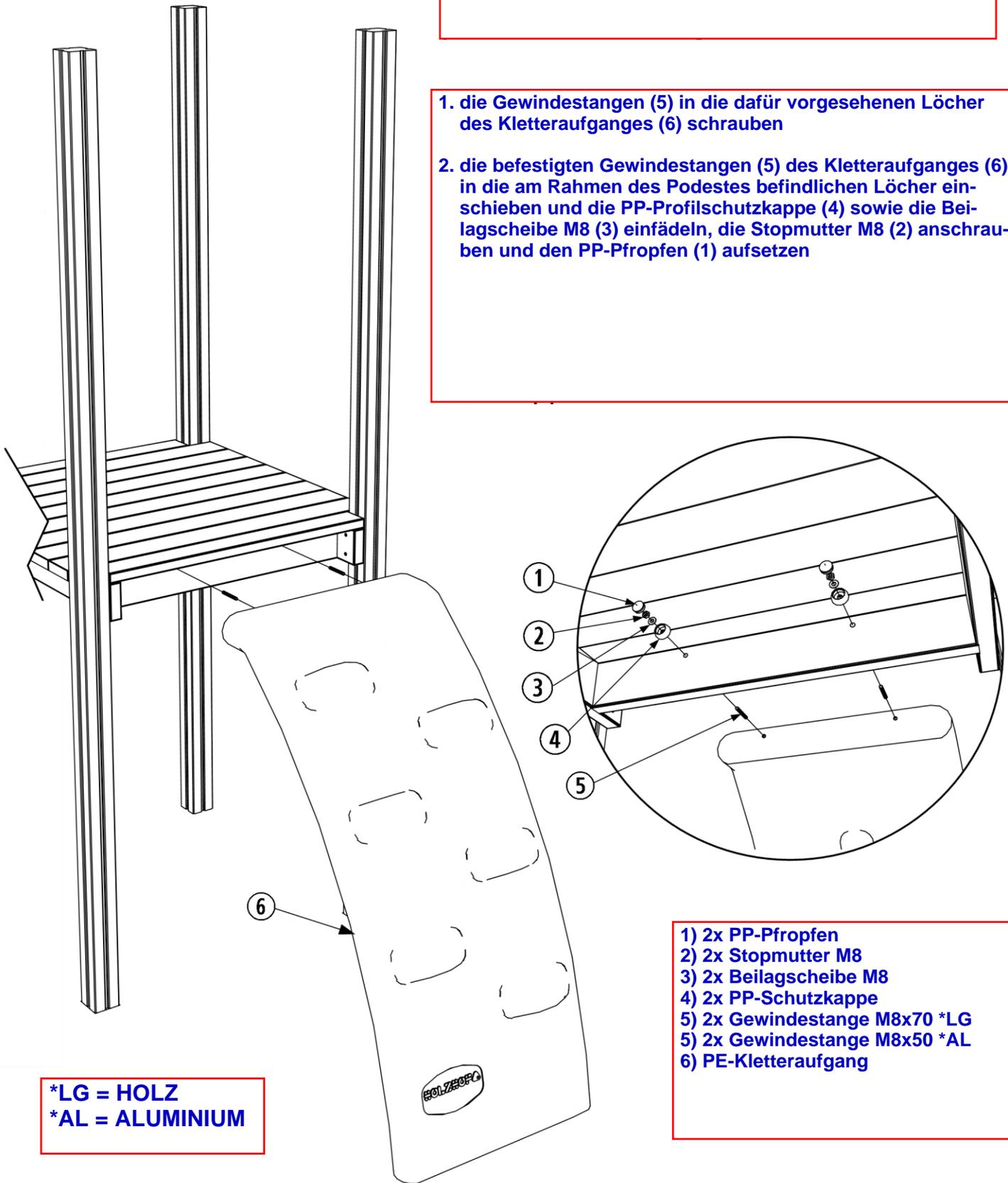
Unterschrift:

Datum: 03.03.2011

Seite 1/1

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

1. die Gewindestangen (5) in die dafür vorgesehenen Löcher
 des Kletteraufganges (6) schrauben
2. die befestigten Gewindestangen (5) des Kletteraufganges (6)
 in die am Rahmen des Podestes befindlichen Löcher ein-
 schieben und die PP-Profilschutzkappe (4) sowie die Bei-
 lagscheibe M8 (3) einfädeln, die Stopmutter M8 (2) anschrau-
 ben und den PP-Pfropfen (1) aufsetzen



*LG = HOLZ
 *AL = ALUMINIUM

- 1) 2x PP-Pfropfen
- 2) 2x Stopmutter M8
- 3) 2x Beilagscheibe M8
- 4) 2x PP-Schutzkappe
- 5) 2x Gewindestange M8x70 *LG
- 5) 2x Gewindestange M8x50 *AL
- 6) PE-Kletteraufgang

die Maße der Zeichnung sind in cm



Farben und Modelle gelten nur als
 Beispiel
 Der Kletteraufgang hat eine Höhe
 von 84 oder 144 cm
 Das Podest gilt nur als Beispiel

Bezeichnung:

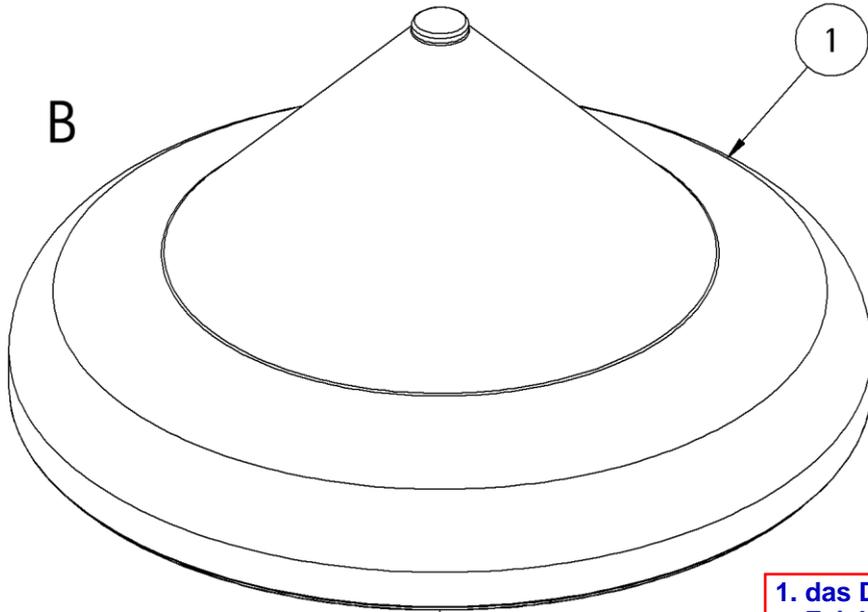
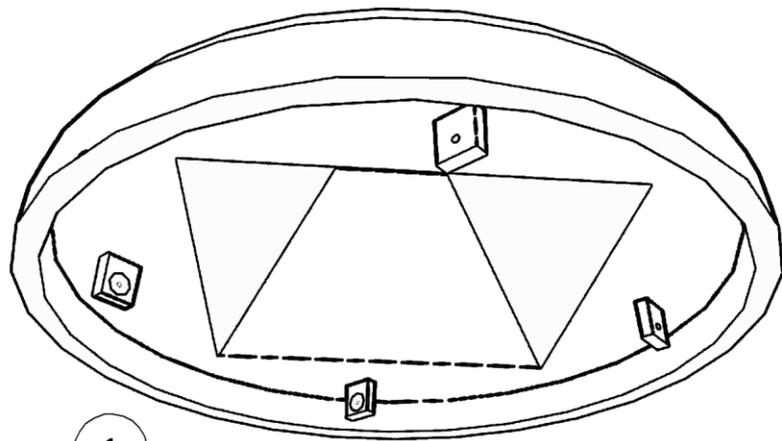
MONTAGEANLEITUNG
POLYETHYLEN-KLETTERAUFGANG
MAX / SULTAN / ALADIN / OXI

Unterschrift:

Datum: 17.06.2011

Seite 1

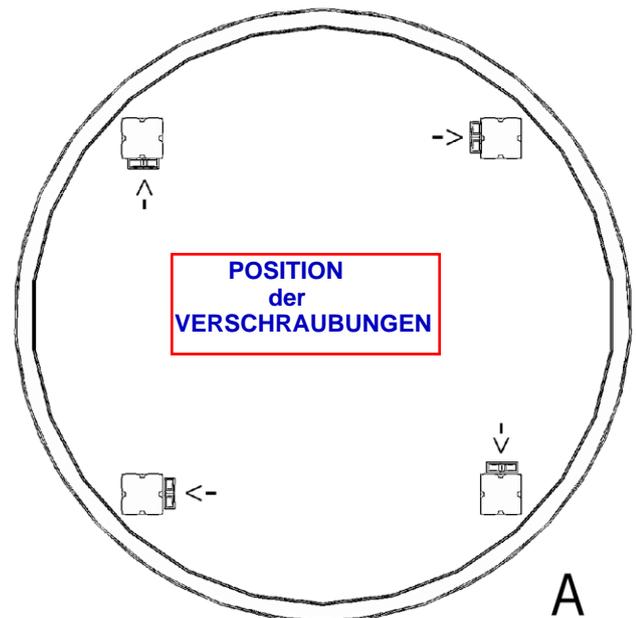
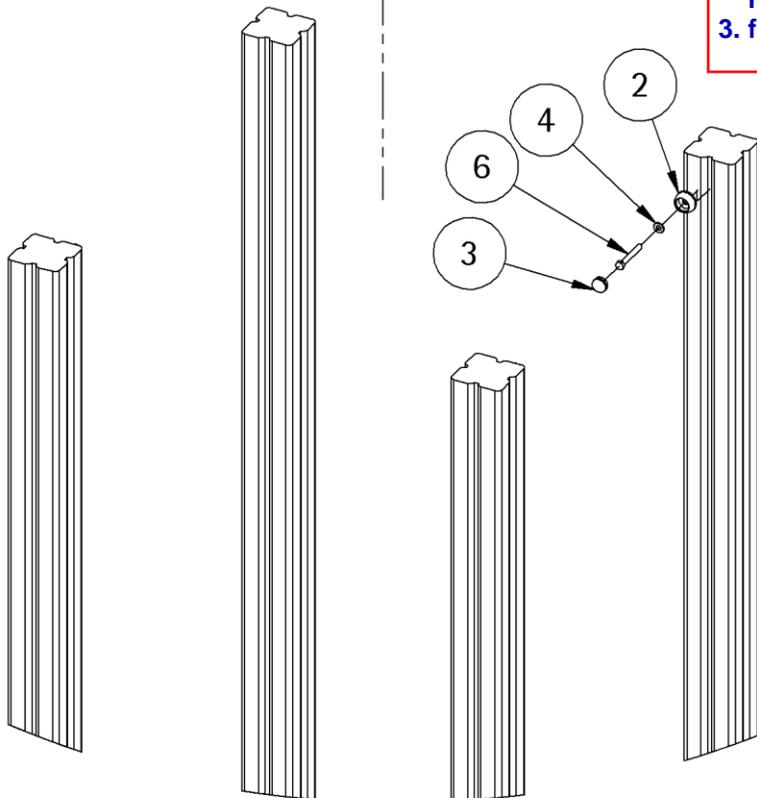
Pos-Nr.	Stück	Art.Nr.	Beschreibung
1	1	-	Polyethylen-Dach
2	4	xpe10	PP-Schutzkappe
3	4	xpe116	PP-Pfropfen
4	4	-	Beilagscheibe 8 mm ISO 7089
6	4	-	Sechskant-Holzschraube M8x80



Anmerkung:
die gezeigten Modelle gelten nur als Beispiel

diese Montageanleitung gilt für die Dächer von MAX / SULTAN und ALADIN

1. das Dach mit den Metallwinkeln in der laut Zeichnung A angezeigten Position auf die Pfosten setzen
2. die nötigen Verschraubungsteile laut Zeichnung B nach und nach einsetzen
3. für alle vier Pfosten den Ablauf wiederholen



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

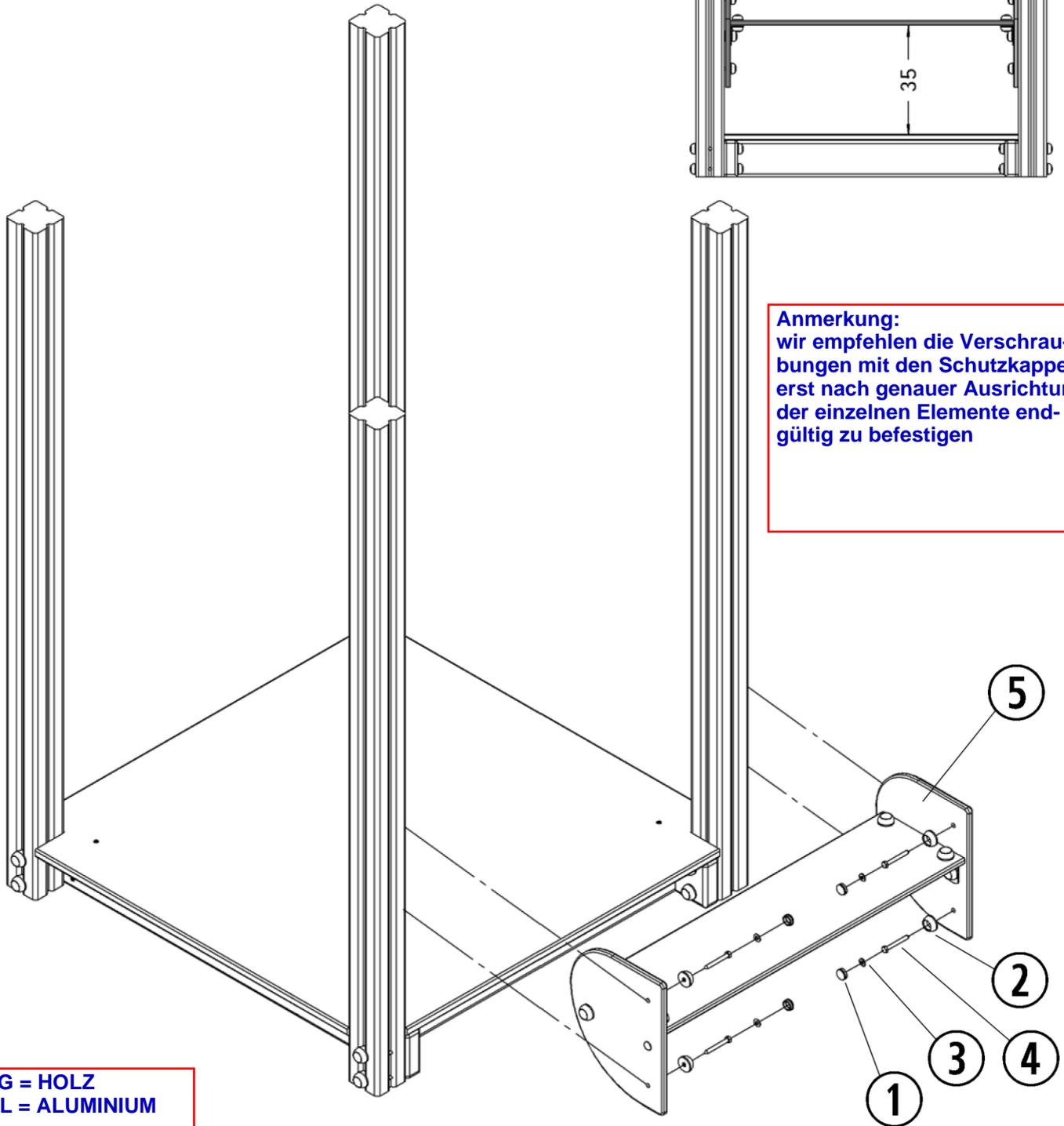
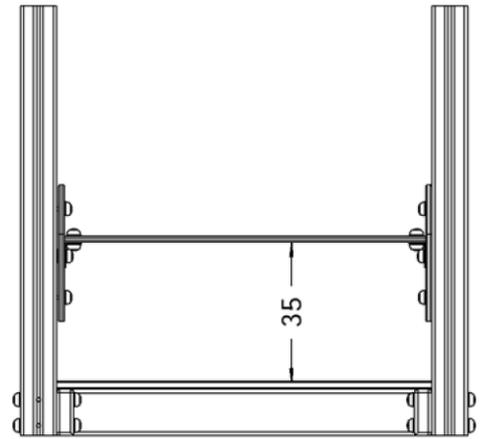
Bezeichnung:
MONTAGEANLEITUNG
POLYETHYLENDACH
der Linien MAX / SULTAN / ALADIN

Unterschrift:

Datum: 27.07.2010

Seite 1

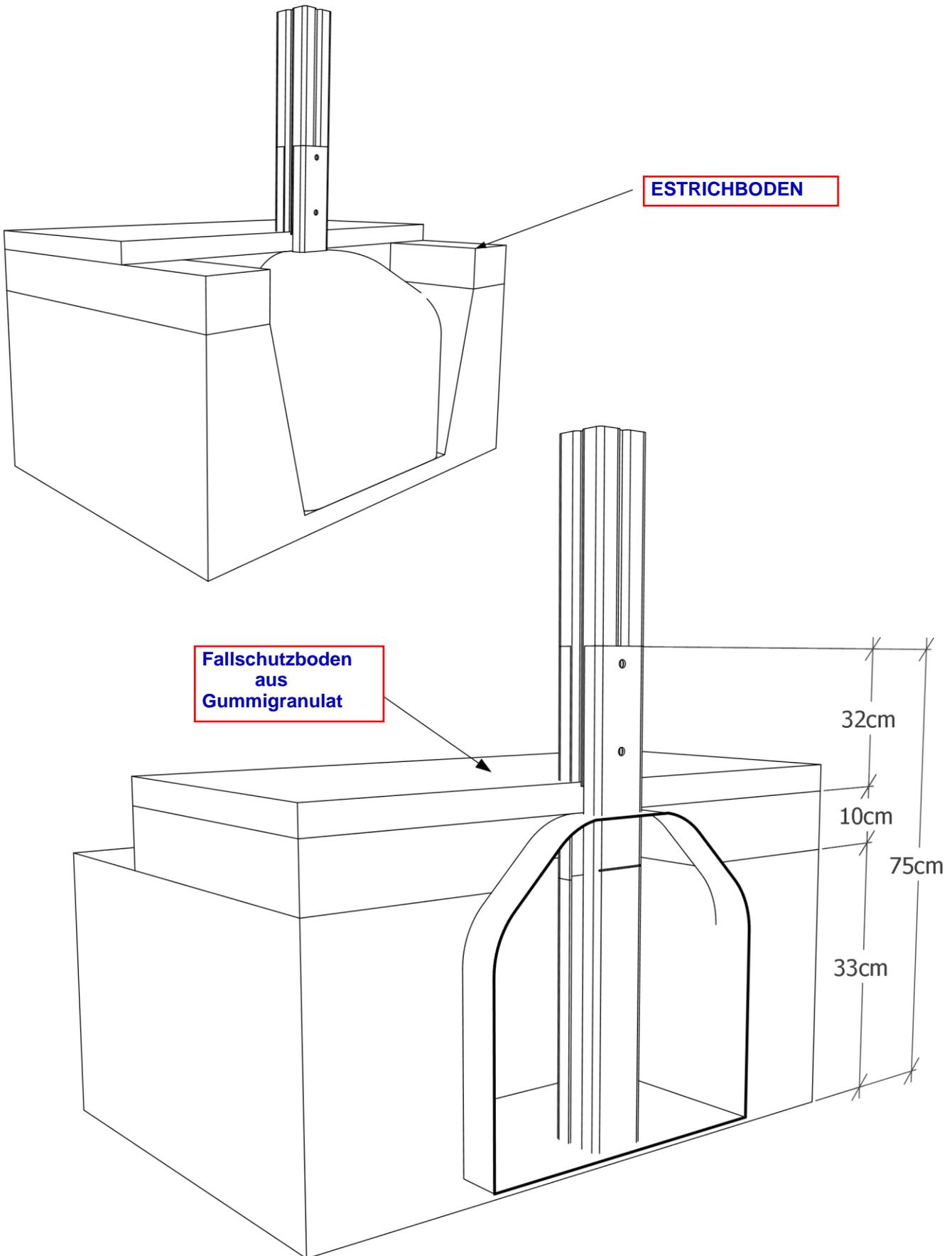
- 1) PP-Pfropfen (4x)
- 2) PP-Schutzkappe (4x)
- 3) Beilagscheibe M8 (4x)
- 4) Sechskant-Holzschraube M8x130 (4x)
LG*
- 4) selbstschneidende Schraube
M6,3x100 (4x)
AL*
- 5) Sitzbank vormontiert



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

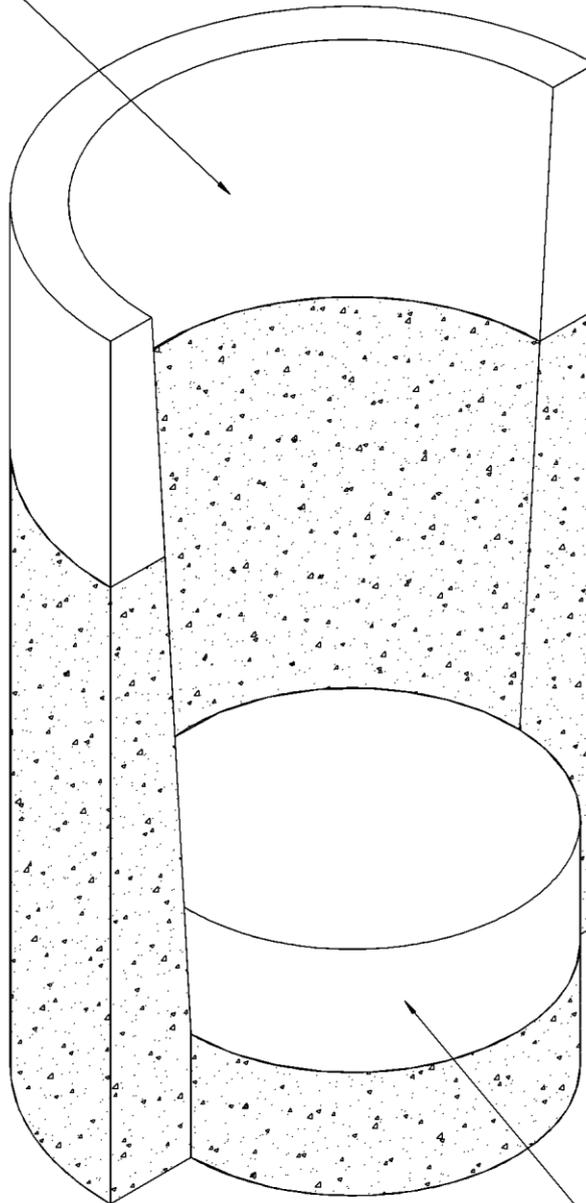
*LG = HOLZ
*AL = ALUMINIUM

die Maße der Zeichnung sind in cm			
Farben und Modelle gelten nur als Beispiel		Bezeichnung: MONTAGEANLEITUNG SITZBANK	
Unterschrift:	Datum: 17.06.2011	Seite 1/1	



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 60 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

HOLZ#OP#

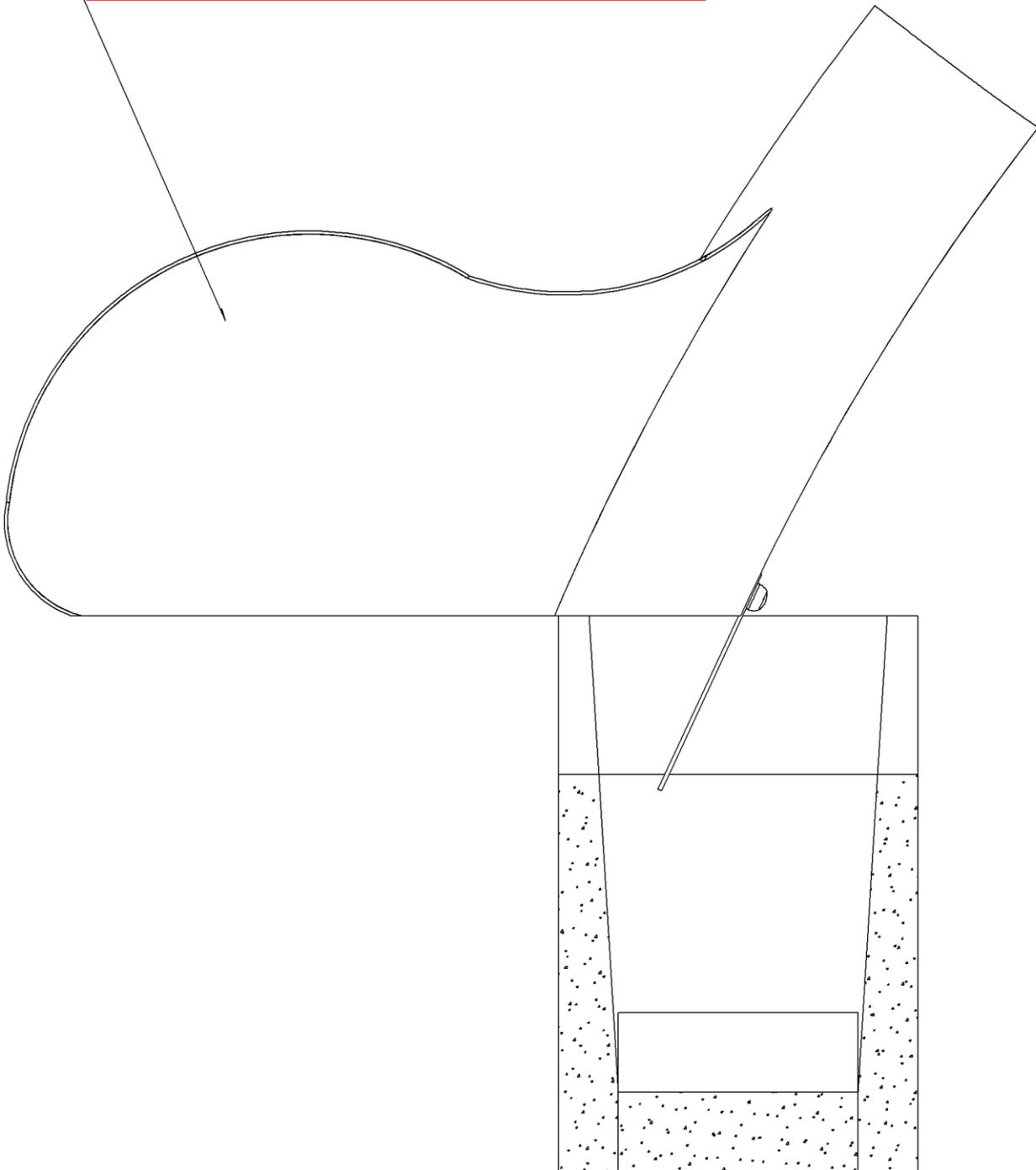
Bezeichnung:
**MONTAGEANLEITUNG
BODENVERANKERUNG
DER POLYETHYLEN-FLACHRUTSCHI**

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

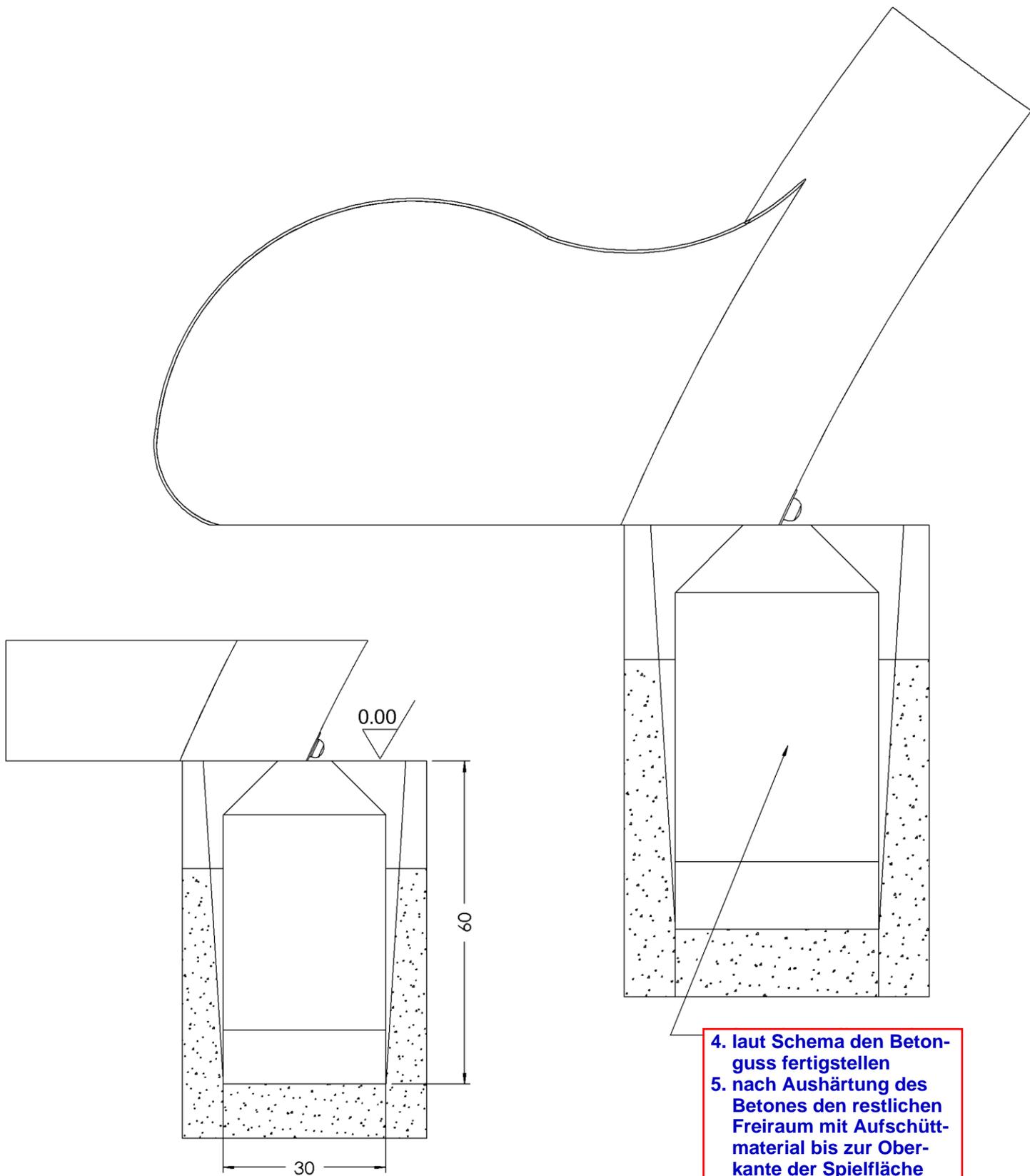
HOLZHOFF®

Bezeichnung:
**MONTAGEANLEITUNG
BODENVERANKERUNG
DER POLYETHYLEN-FLACHRUTSche**

Unterschrift:

Datum: 31.05.2005

Seite 2



4. laut Schema den Beton-guss fertigstellen
5. nach Aushärtung des Betones 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



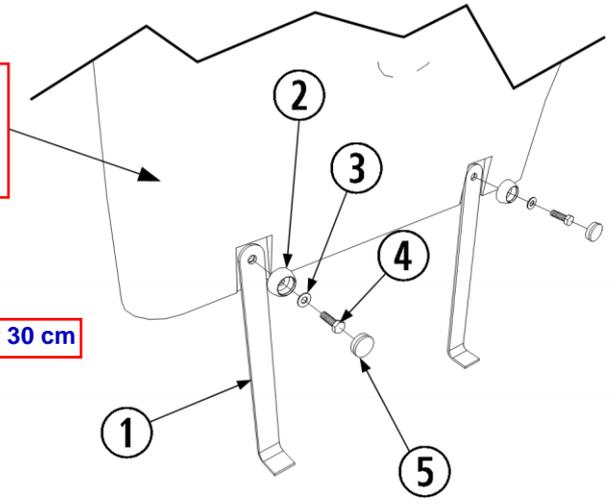
Bezeichnung:
MONTAGEANLEITUNG
BODENVERANKERUNG
DER POLYETHYLEN-FLACHRUTSCHI

Unterschrift:

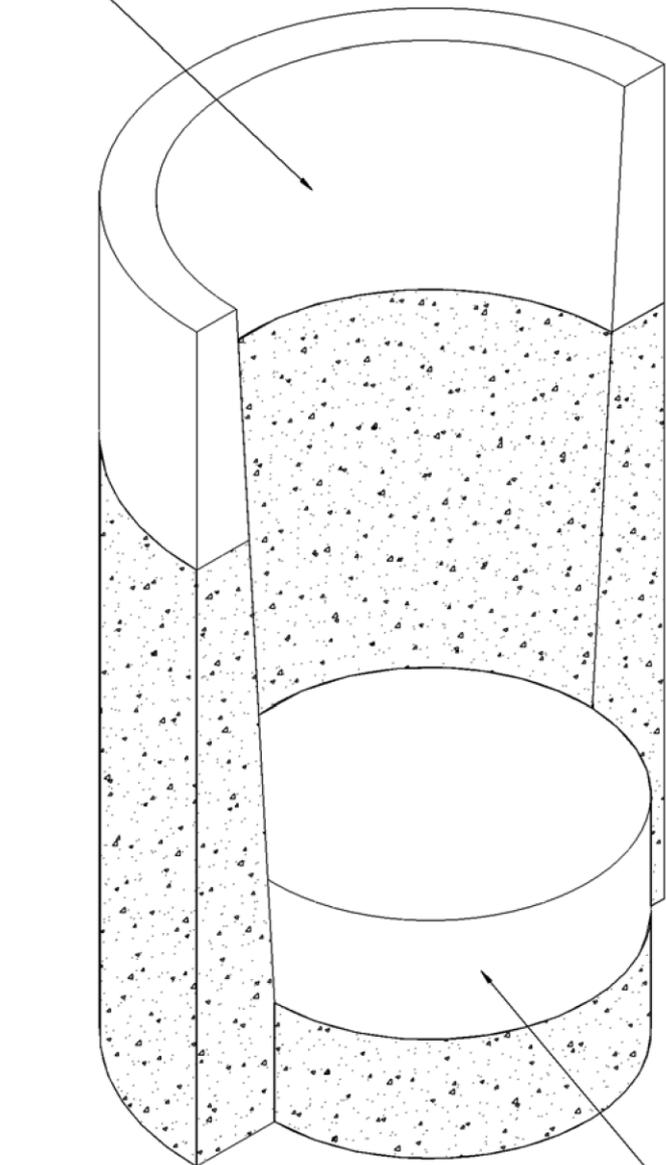
Datum: 31.05.2005

Seite 3

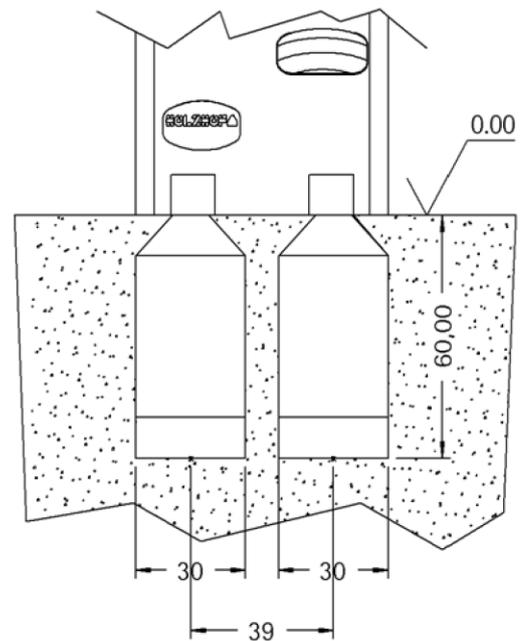
1. die Bodenanker (1) in der Reihenfolge mit:
- PP-Schutzkappe (2) - Beilagscheibe M8 (3)
 - Sechskant-Mutterschraube M8x25 (4)
 - PP-Pfropfen (5) befestigen



1. zwei Fundamente ausheben: Tiefe 60 cm - Durchmesser 30 cm



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



3. nach erfolgter Aushärtung werden die Bodenanker des Kletteraufganges in der Vertiefung ausgerichtet. Dabei ist die genaue Anpassung der Unterseite des Kletteraufganges an der Oberkante der Spielfläche zu beachten
4. laut Schema den Betonguss fertigstellen
5. nach Aushärtung des Betones den restlichen Freiraum mit Aufschüttmaterial bis zur Oberkante der Spielfläche auffüllen

2. erster Betonguss in einer Höhe von 10 cm

die Maße der Zeichnung sind in cm

Farben und Modelle
gelten nur als Beispiel

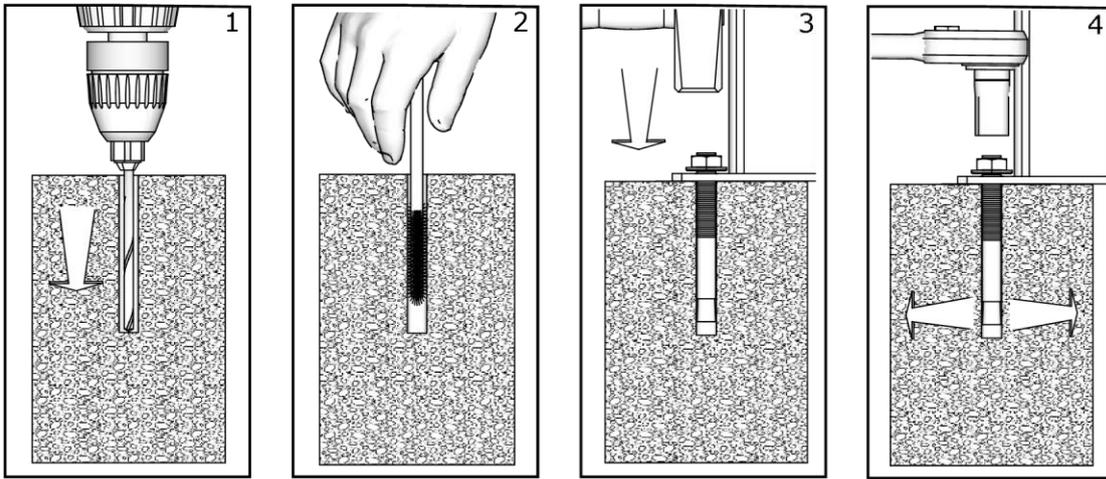


Bezeichnung:
**MONTAGEANLEITUNG
BODENVERANKERUNG
DES KLETTERAUFGANGES**

Unterschrift:

Datum: 15.02.2011

Seite 1

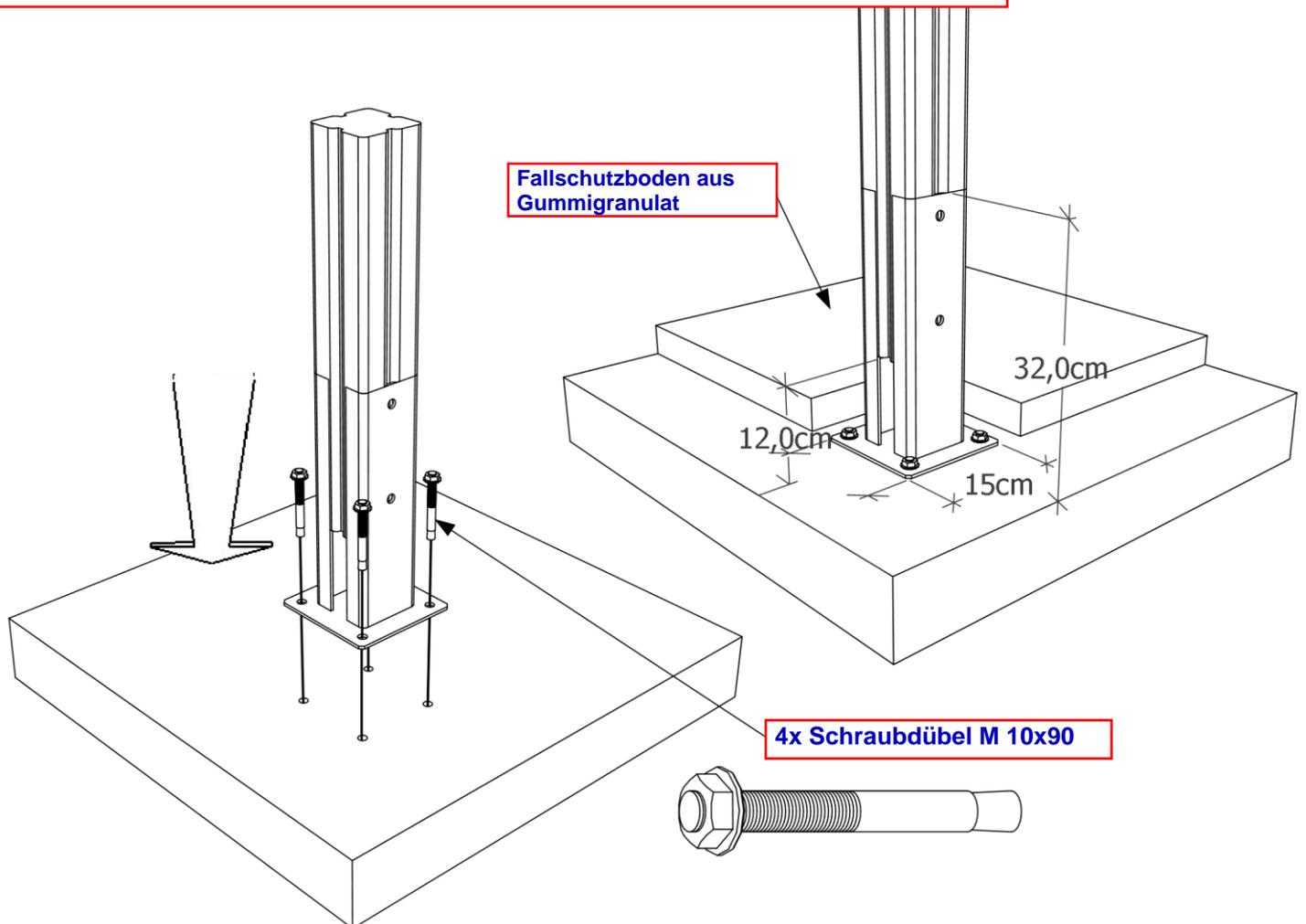


1. Bohren

2. das Bohrloch mit Pressluft und Bürsten sauber reinigen

3. den Schraubdübel durch die am Bodenanker befindliche Öffnung mit Hilfe eines Hammers in das Bohrloch einschlagen

4. mit dem Schraubschlüssel festschrauben

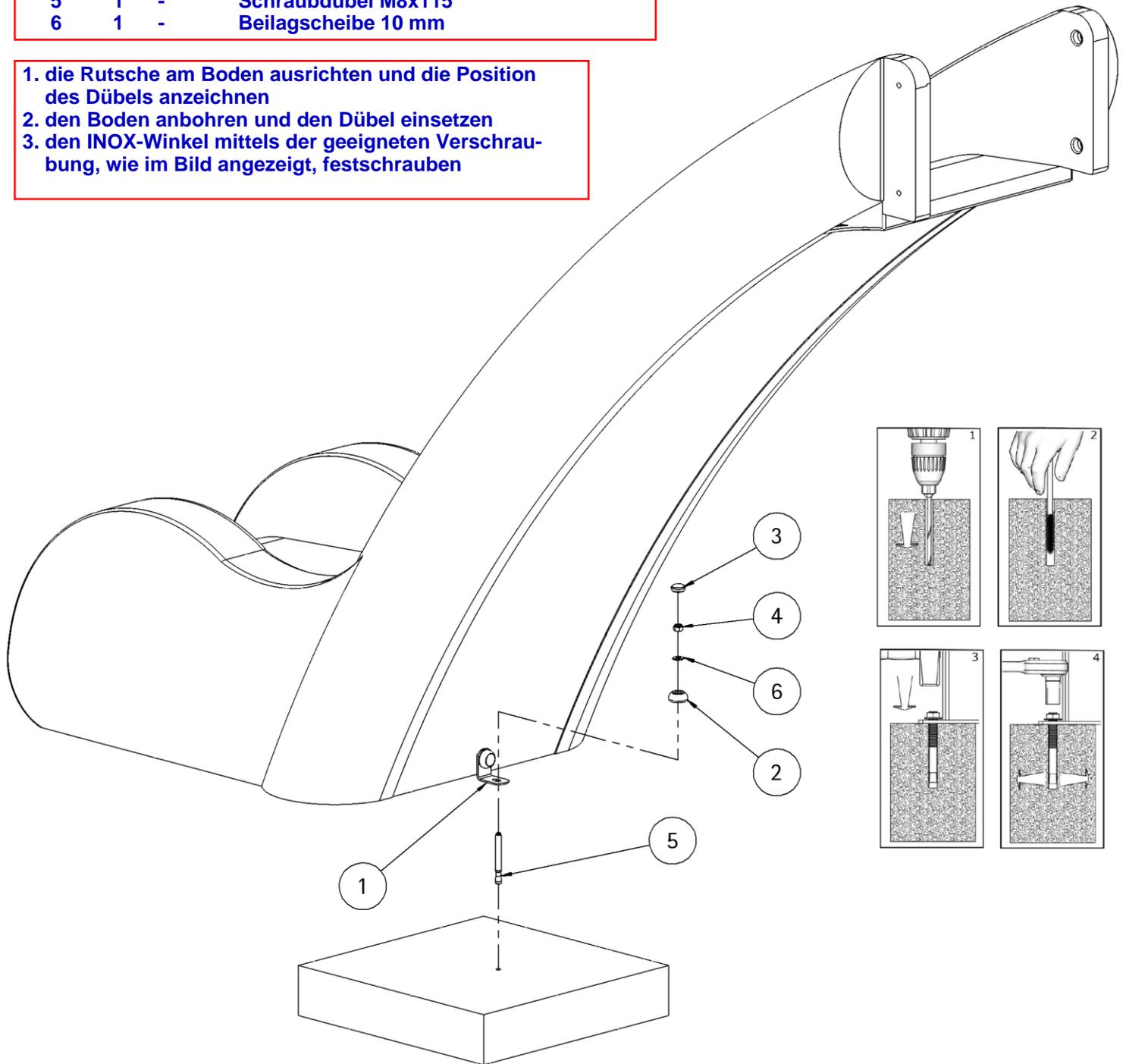


die Maße der Zeichnung sind in cm	HOLZBOE	
Farben und Modelle gelten nur als Beispiel	Bezeichnung: MONTAGEANLEITUNG VERANKERUNG DER PFOSTEN AUF ESTRICHBODEN	
Unterschrift	Datum: 14.02.2011	Seite 1

Pos.Nr. Stück Art.Nr. Beschreibung

1	2	xfe265	INOX-Winkel 59x59x35
2	2	xpe10	PP-Schutzkappe
3	2	xpe116	PP-Pfropfen
4	1	-	Stopmutter M 10
5	1	-	Schraubdübel 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 Verschraubung, wie im Bild angezeigt, festschrauben



Anmerkung: Farben und Modelle gelten nur als Beispiel
Die Rutsche kann eine Starthöhe von 84 - 114 oder 192 cm haben

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
VERANKERUNG DER
POLYETHYLEN-FLACHRTUSCHE

Unterschrift:

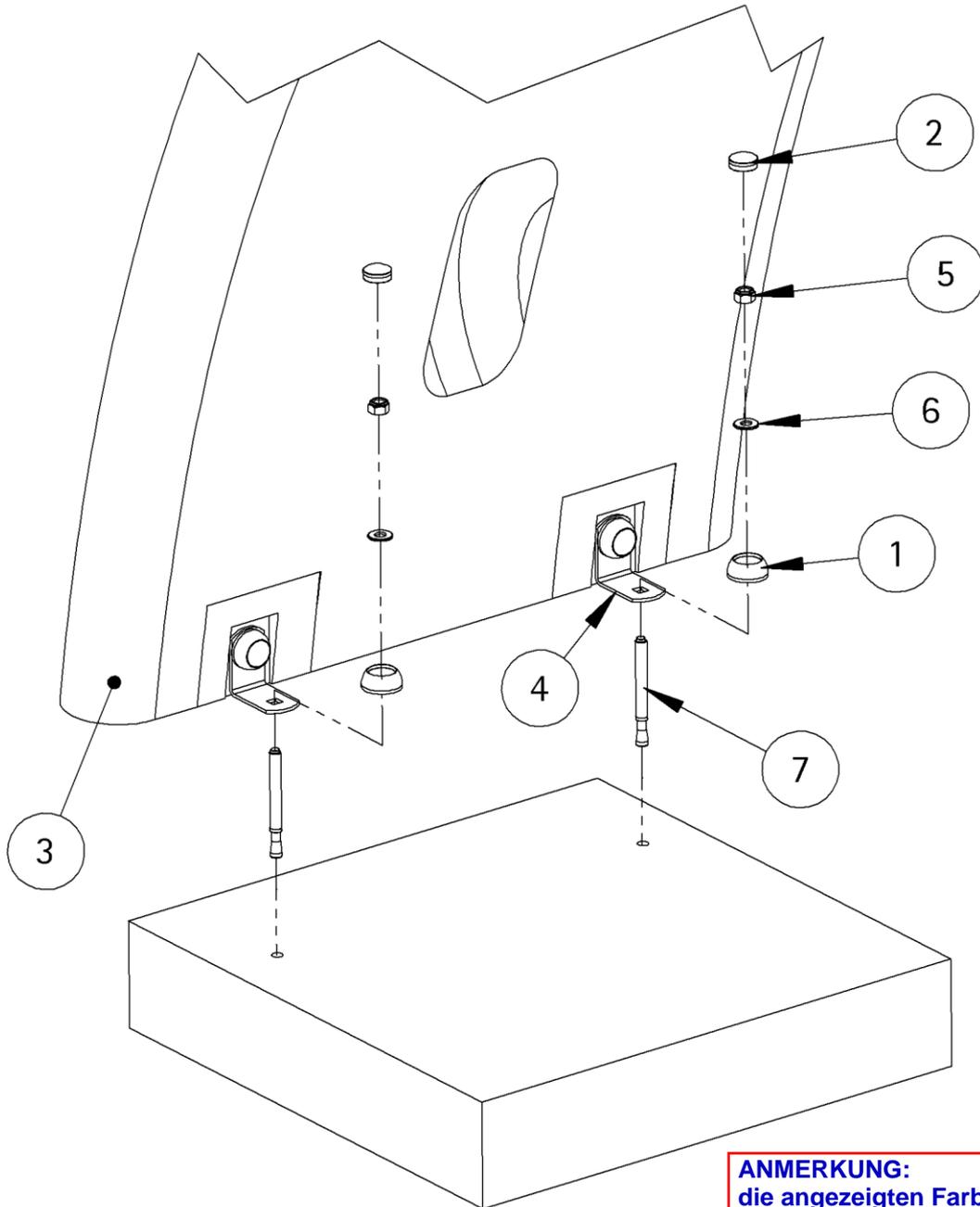
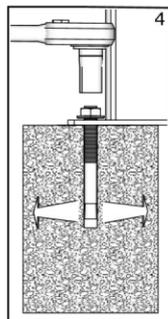
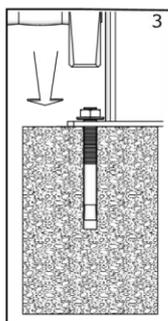
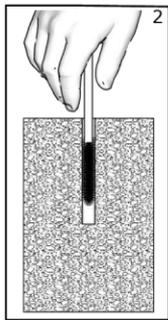
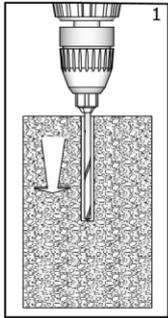
Datum: 16.02.2011

Seite 1

Pos.Nr. Stück Art.Nr. Beschreibung

1	2	xpe10	PP-Schutzkappe
2	2	xpe116	PP-Pfropfen
3	1	-	Kletteraufgang
4	2	xfe265	INOX-Winkel 59x59x35
5	2	-	Stopmutter M 10
6	2	-	Beilagscheibe 10 mm
7	2	-	Dübel M8x115

1. den Kletteraufgang am Boden ausrichten und die Position der Dübel anzeichnen
2. den Boden anbohren und die Dübel einsetzen
3. die INOX-Winkel mittels der geeigneten Verschraubung, wie im Bild angezeigt, festschrauben



ANMERKUNG:
die angezeigten Farbkombinationen und Modelle gelten nur als Beispiel
Der Kletteraufgang kann eine Höhe von 84 oder 144 cm haben

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
VERANKERUNG DES PE-KLETTAUF-
GANGES AUF ESTRICHBODEN

Unterschrift:

Datum: 19.06.2006

Seite 1