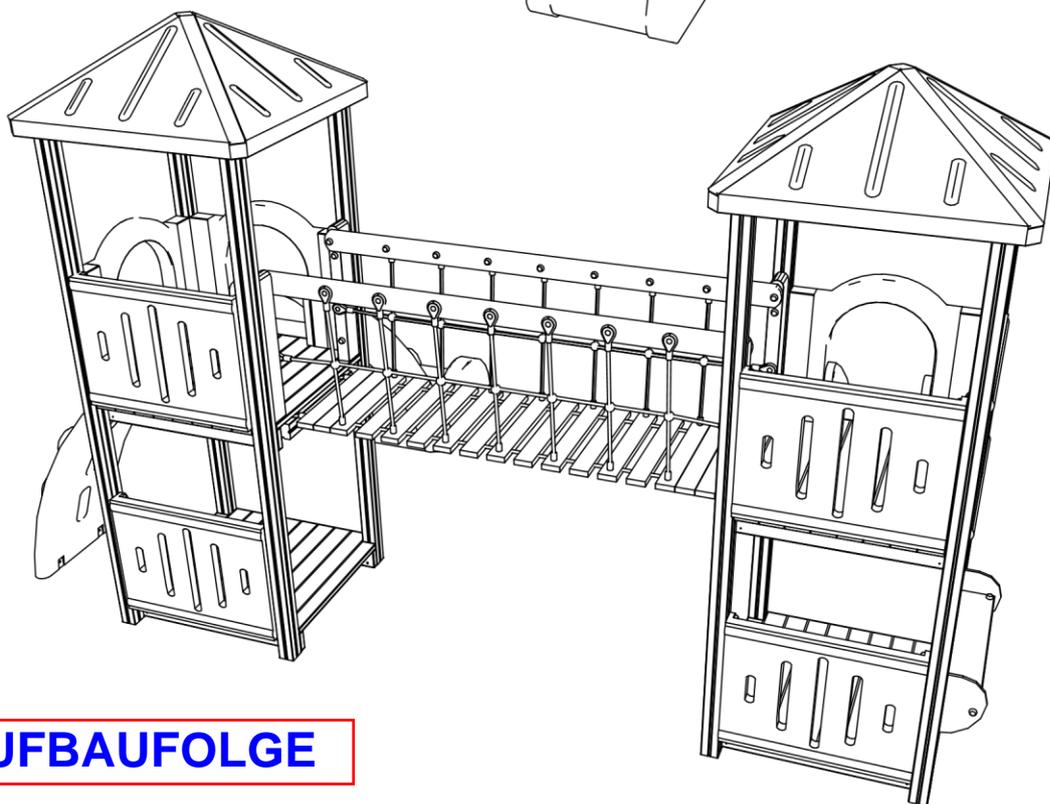


# MONTAGEANLEITUNG

Linie MAX

XM 200



## AUFBAUFOLGE

- |                        |                                  |
|------------------------|----------------------------------|
| 1. Pfosten und Podeste | 6. Brüstungen                    |
| 2. Brücke              | 7. Sitzbank                      |
| 3. Bogeneingänge       | 8. Dächer                        |
| 4. Kletteraufgang      | 9. Boden- und Estrichverankerung |
| 5. Rutschen            |                                  |

die Maße der Zeichnung sind in cm



Farben und Modelle  
gelten nur als Beispiel

Bezeichnung:  
**MONTAGEANLEITUNG**  
Linie MAX  
XM 200

Unterschrift:

Datum: 30.06.2011

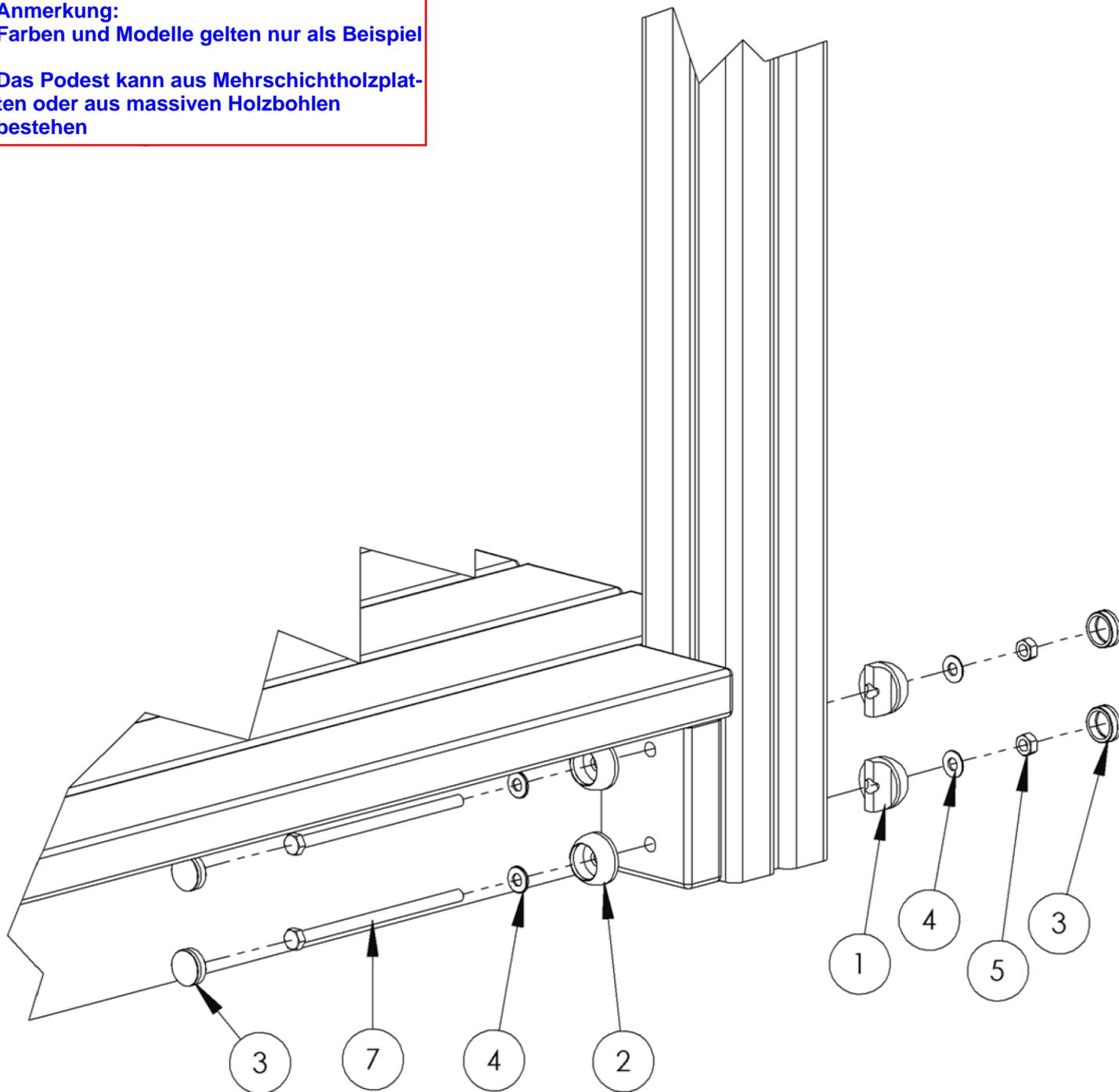
Seite 1/1

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 gelten nur als Beispiel

Das Podest kann aus Mehrschichtholzplatten oder aus massiven Holzbohlen bestehen



die Maße der Zeichnung sind in cm



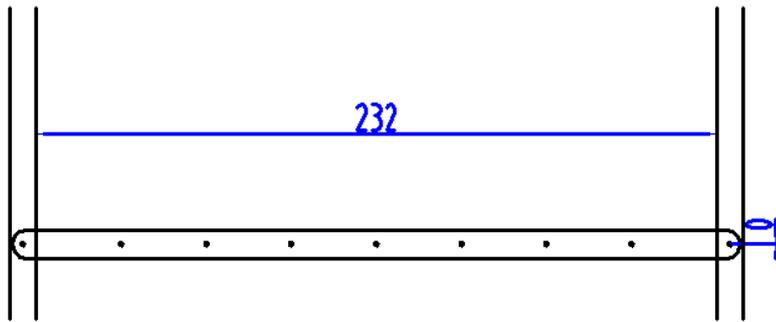
Farben und Modelle  
gelten nur als Beispiel

Bezeichnung:  
**MONTAGEANLEITUNG  
PFOSTEN UND PODESTE**

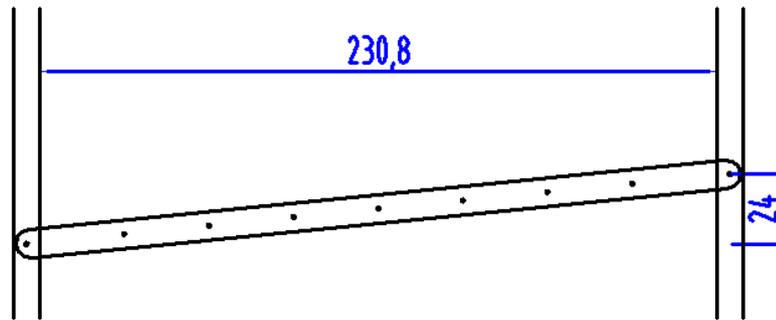
Unterschrift:

Datum: 16.02.2011

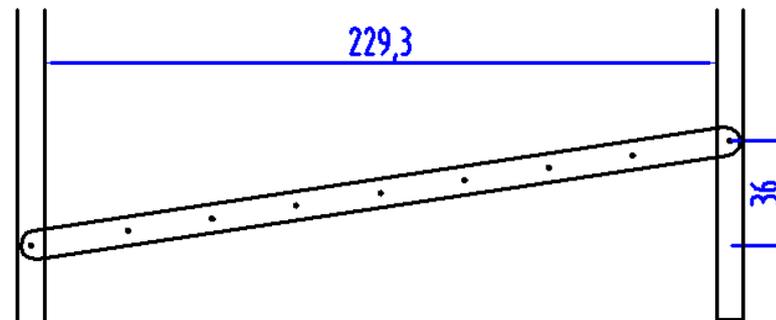
Seite 1/1



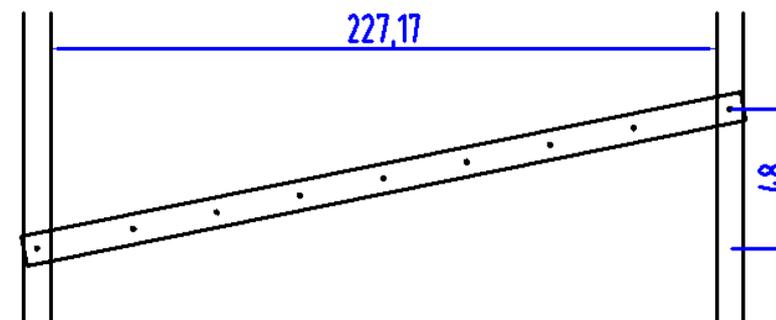
waagrecht



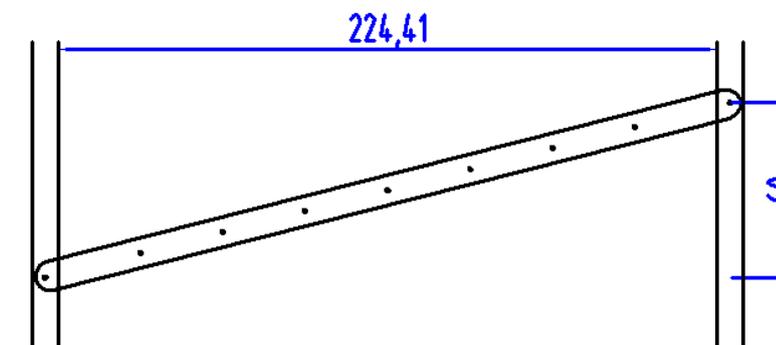
von H 120 bis 144 cm  
von H 144 bis 168 cm  
von H 168 bis 192 cm



von H 84 bis 120 cm



von H 144 bis 192 cm



von H 84 bis 144 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

HOLZHOFF

Bezeichnung:

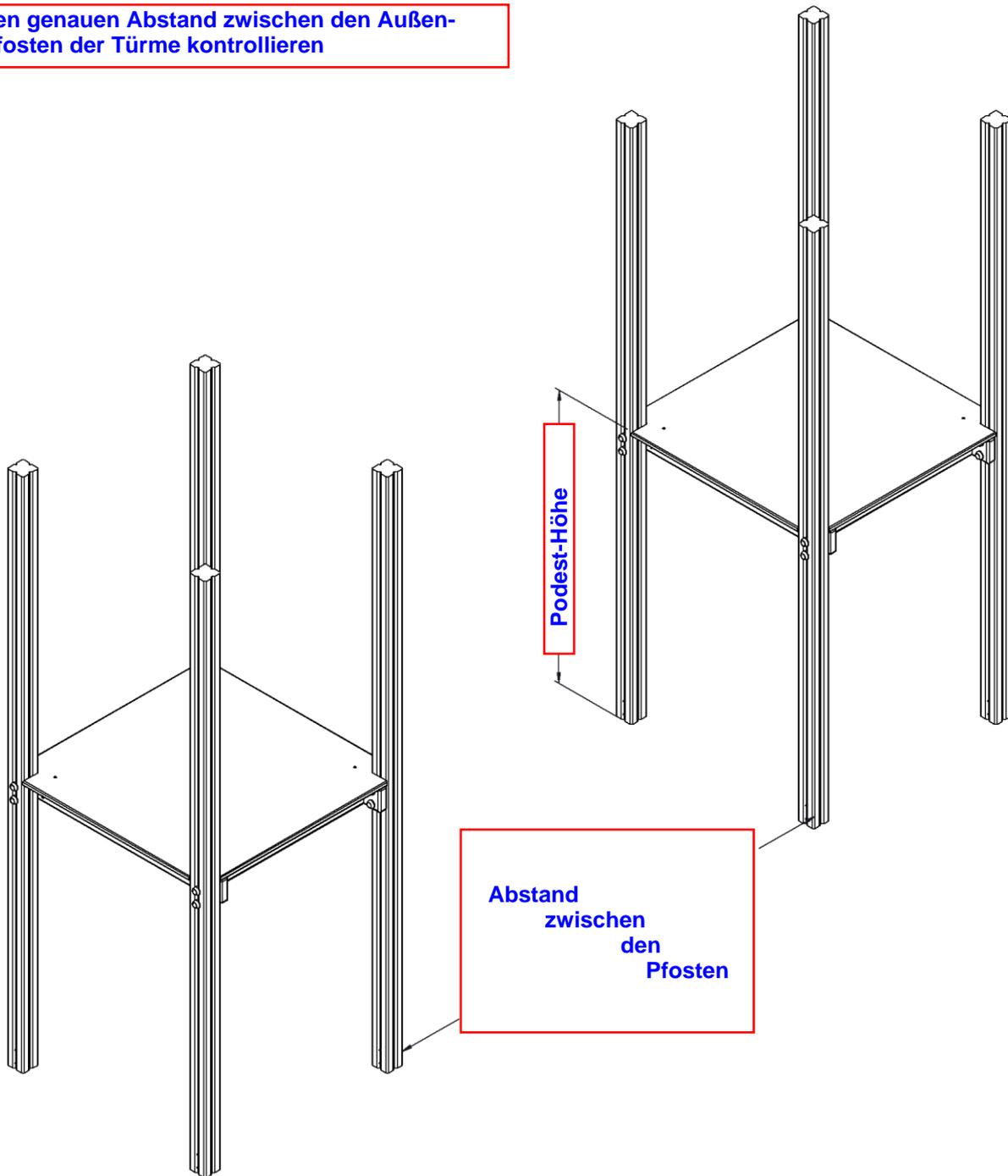
MONTAGEANLEITUNG  
BRÜCKE für MAX / SULTAN  
Bohlenlaufsteg

Unterschrift:

Datum: 23.04.2007

Seite 1

1. den genauen Abstand zwischen den Außen-Pfosten der Türme kontrollieren



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

Unterschrift:

HOLZHOFF®

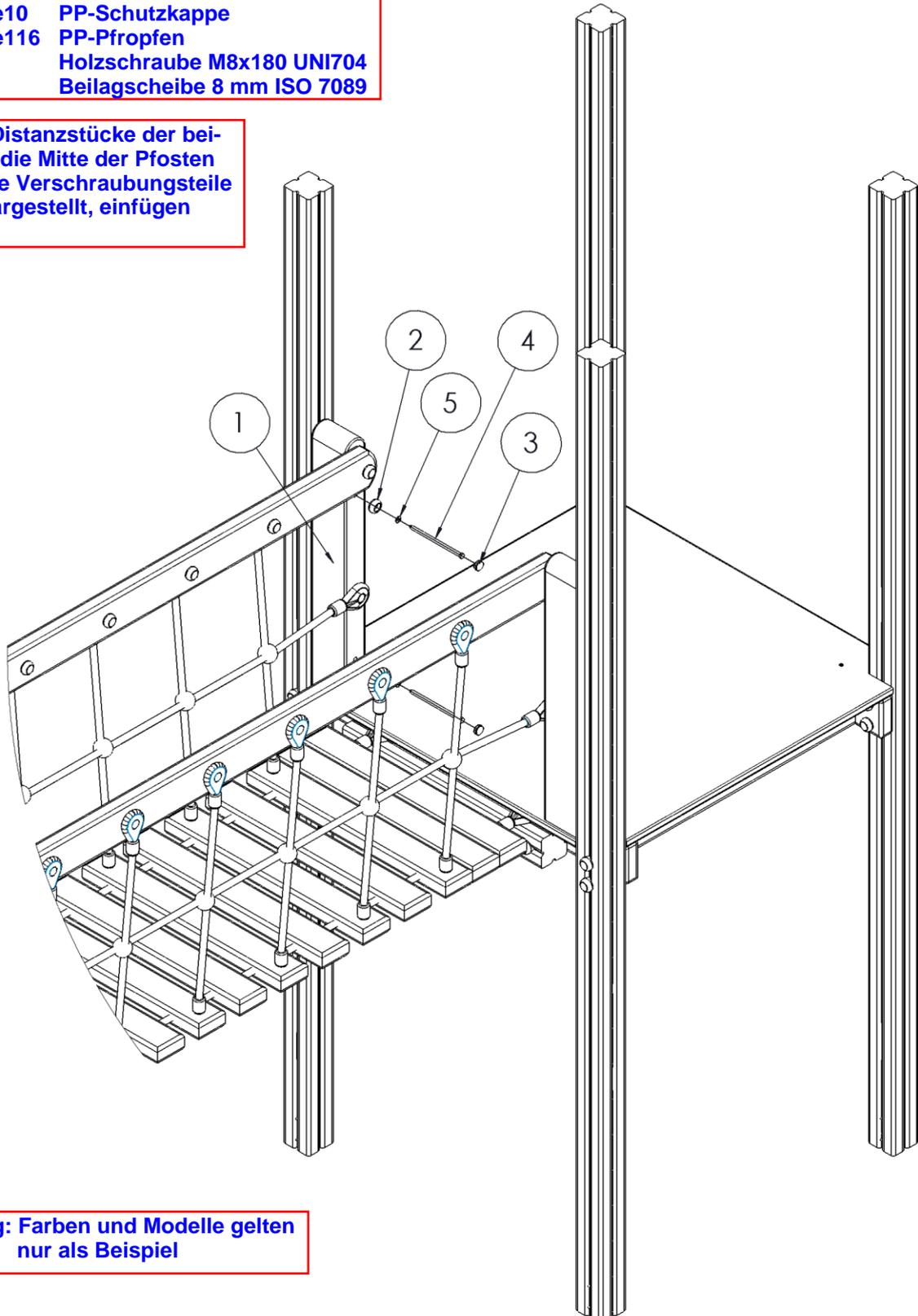
Bezeichnung:  
**MONTAGEANLEITUNG**  
**BRÜCKE MAX / SULTAN**  
**Bohlenlaufsteg**

Datum: 23.04.2007

Seite 2

Pos.Nr.	Stück	Art.Nr.	Beschreibung
1	4	xls4	Brücken-Distanzstück
2	8	xpe10	PP-Schutzkappe
3	8	xpe116	PP-Pfropfen
4	8	-	Holzschraube M8x180 UNI704
5	8	-	Beilagscheibe 8 mm ISO 7089

1. die Brücken-Distanzstücke der beiden Türme in die Mitte der Pfosten stellen und die Verschraubungsteile wie im Bild dargestellt, einfügen



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

HOLZHOFF®

Bezeichnung:

**MONTAGEANLEITUNG  
 BRÜCKE MAX / SULTAN  
 Bohlenlaufsteg**

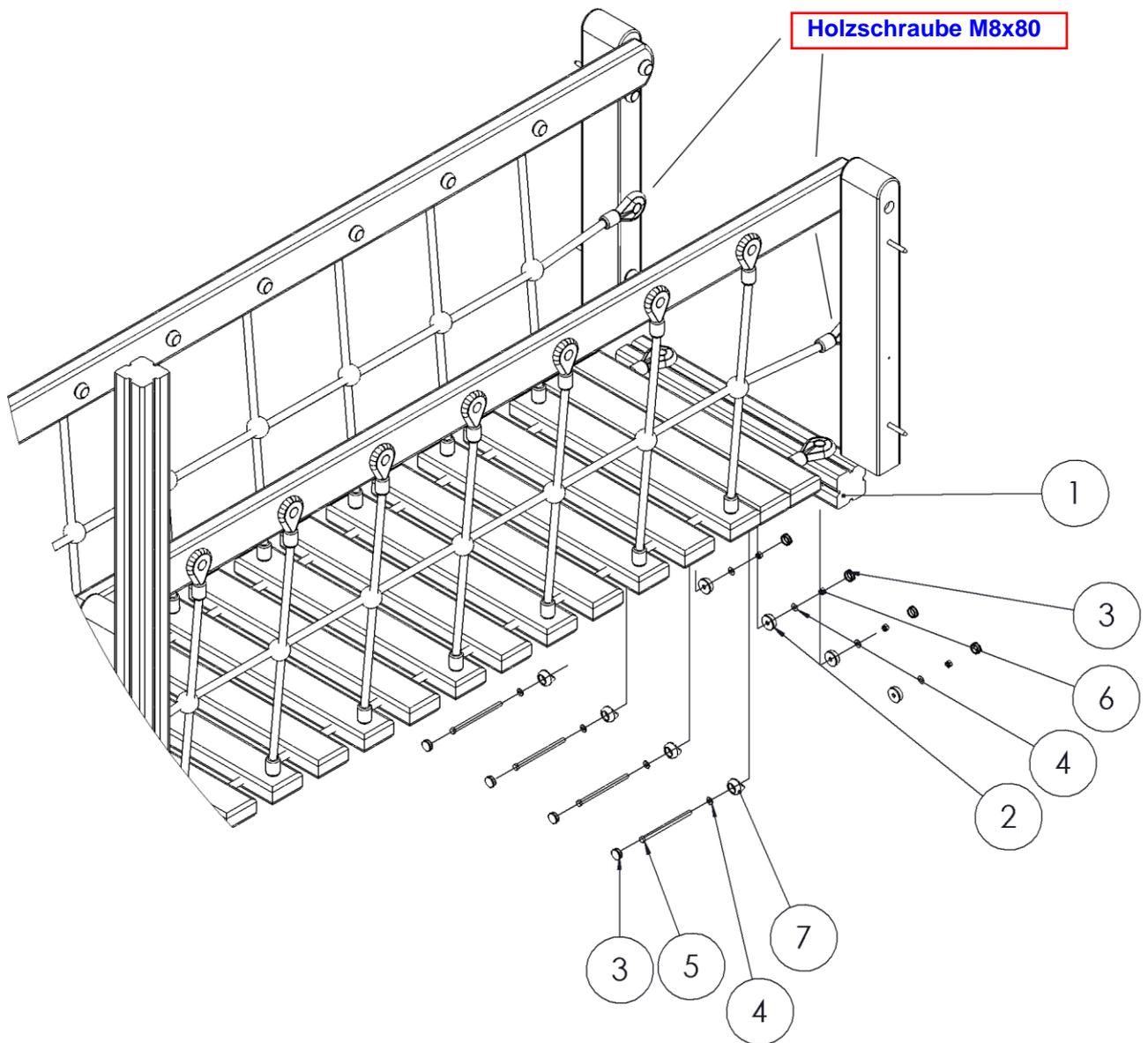
Unterschrift:

Datum: 23.04.2007

Seite 3

Pos.Nr.	Stück	Art.Nr.	Beschreibung
1	2	xll36	Brücken-Tragbalken
2	8	xpe10	PP-Schutzkappe
3	16	xpe116	PP-Pfropfen
4	16	-	Beilagscheibe 8 mm ISO 7089
5	8	-	Sechskant-Mutterschraube M8x155
6	8	-	Stopmutter M8 UNI 7473
7	8	xpe11	PP-Profilschutzkappe

1. die Bohrlöcher des Tragbalkens an jene des Podest-Rahmens anpassen und die Verschraubungsteile, wie im Bild gezeigt, einfügen
2. dasselbe am anderen Brückeneinde machen



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**  
**BRÜCKE MAX / SULTAN**  
**Bohlenlaufsteg**

Unterschrift:

Datum: 17.06.2011

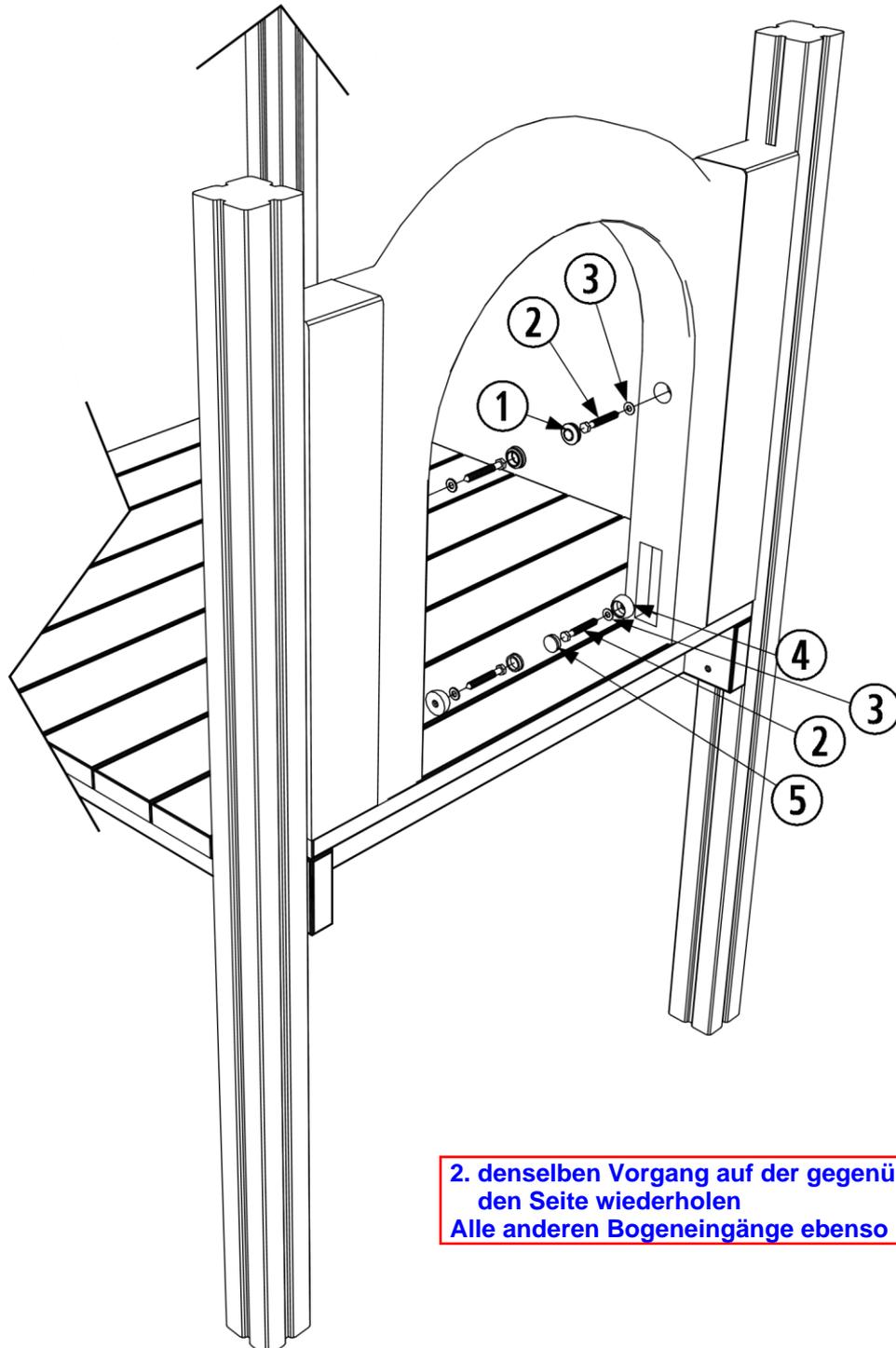
Seite 4

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

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

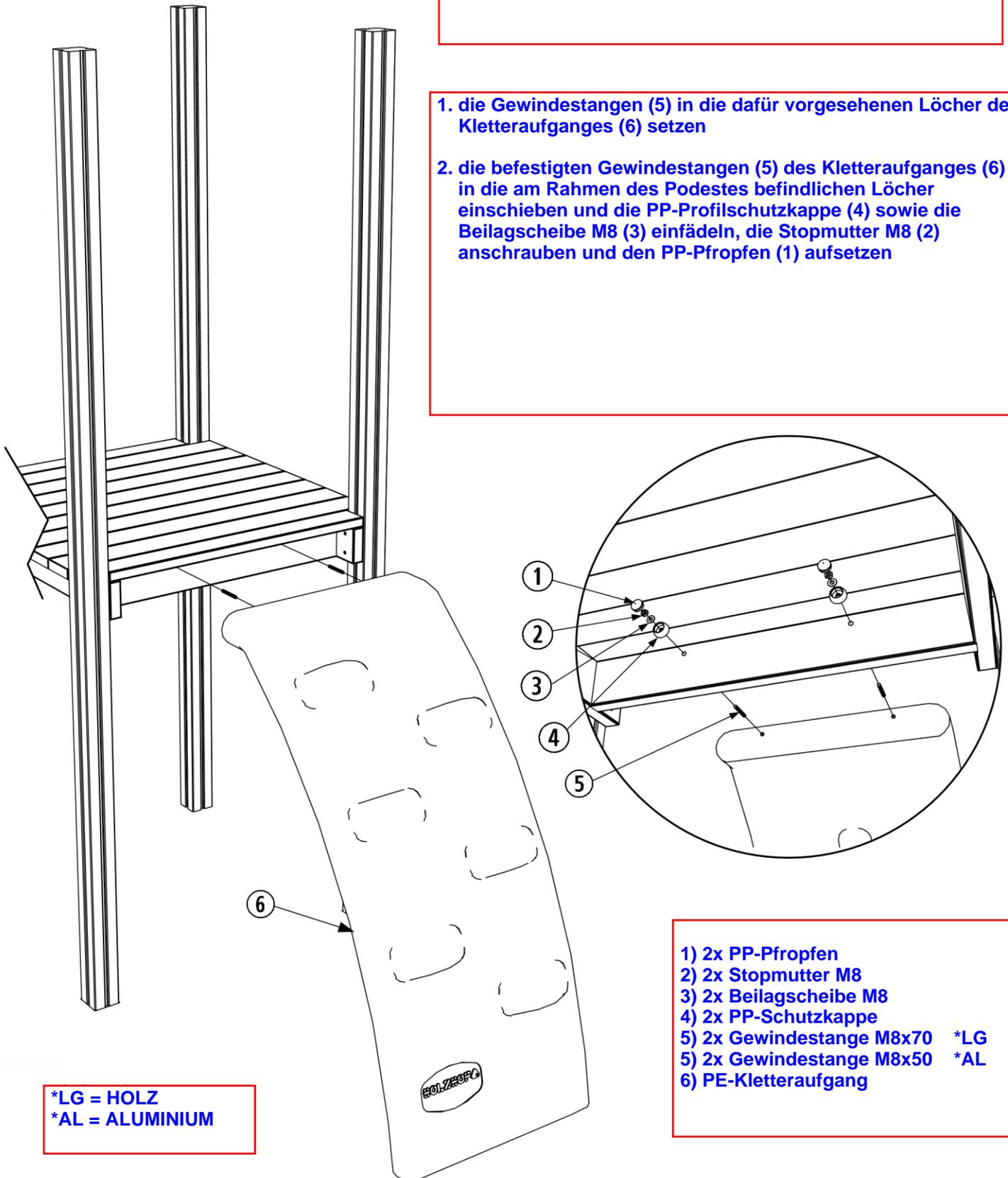


**2. denselben Vorgang auf der gegenüberliegenden Seite wiederholen  
Alle anderen Bogeneingänge ebenso befestigen**

die Maße der Zeichnung sind in cm	
Farben und Modelle gelten nur als Beispiel	Bezeichnung: MONTAGEANLEITUNG BOGENEINGANG MAX / SULTAN / OXI / OASIS
Unterschrift:	Datum: 03.0.3.2011 <span style="float: right;">Seite 1/1</span>

**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) setzen
2. die befestigten Gewindestangen (5) des Kletteraufganges (6) in die am Rahmen des Podestes befindlichen Löcher einschieben und die PP-Profilschutzkappe (4) sowie die Beilagscheibe M8 (3) einfädeln, die Stopmutter M8 (2) anschrauben und den PP-Pfropfen (1) aufsetzen



\*LG = HOLZ  
\*AL = ALUMINIUM

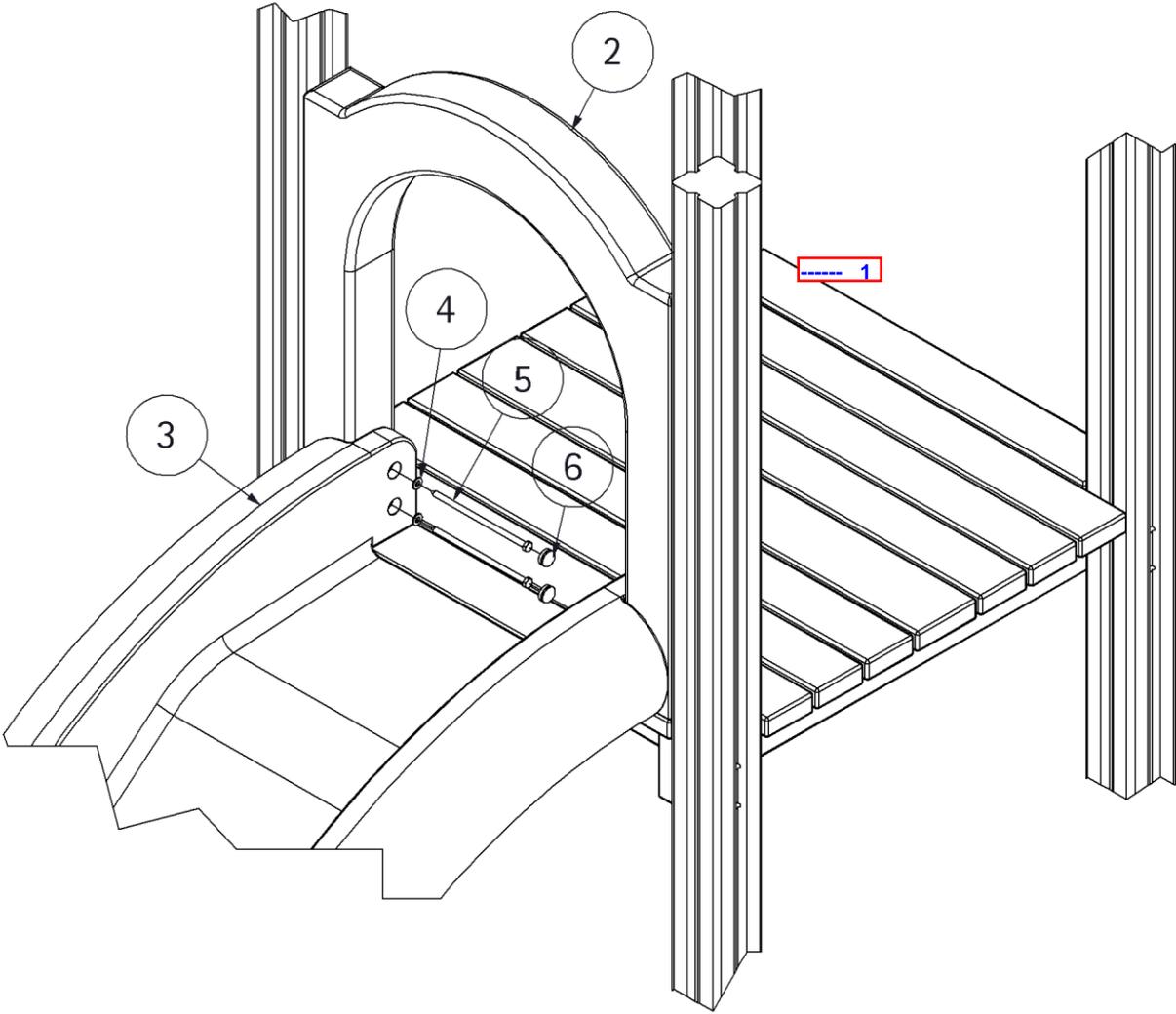
- 1) 2x PP-Pfropfen
- 2) 2x Stopmutter M8
- 3) 2x Beilagscheibe M8
- 4) 2x PP-Schutzkappe
- 5) 2x Gewindestange M8x70 \*LG
- 5) 2x Gewindestange M8x50 \*AL
- 6) PE-Kletteraufgang

die Maße der Zeichnung sind in cm		
Farben und Modelle gelten als Beispiel Der Kletteraufgang kann eine Höhe von 84 oder 144 cm haben Das Podest gilt nur als Beispiel	<b>Bezeichnung:</b> <b>MONTAGEANLEITUNG</b> <b>PE-KLETTERAUFGANG</b> <b>MAX / SULTAN / ALADIN / OXI</b>	
<b>Unterschrift:</b>	<b>Datum:</b> 17.06.2011	<b>Seite</b> 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

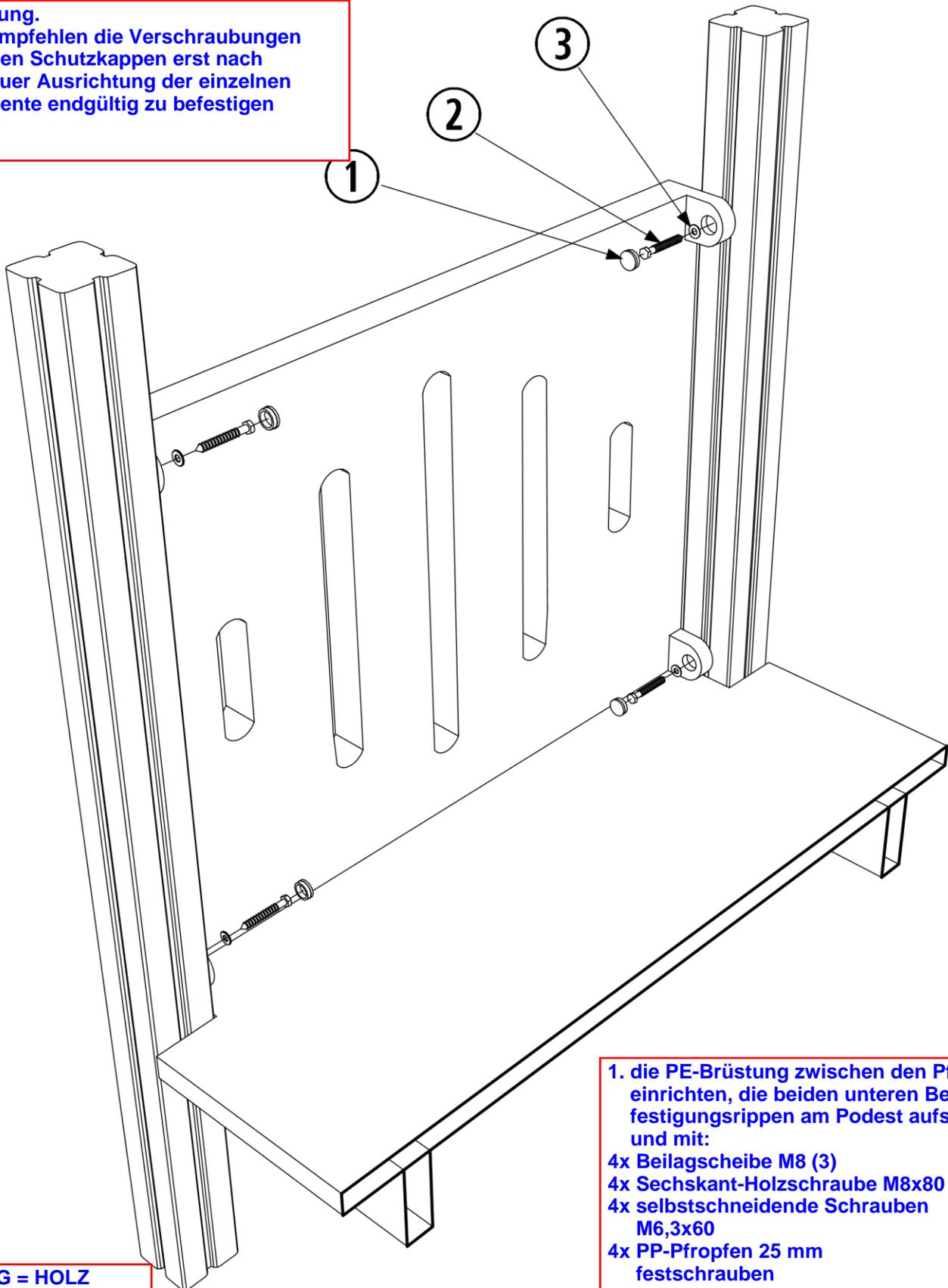
1. nach Befestigung des Bogeneinganges (2), die Flachrutsche an das Podest (1) lehnen und die Verschraubungsteile in die vorgebohrten Löcher der Flachrutsche (3) einfügen
2. die genaue Position, Senkrechte und Parallelität, der Flachrutsche kontrollieren und die Schrauben endgültig anziehen
3. dasselbe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

**Anmerkung:**  
Farben und Modelle  
gelten nur als Beispiel



<b>die Maße der Zeichnung sind in cm</b>		<b>HOLZHOFF</b>
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		<b>Bezeichnung:</b> <b>MONTAGEANLEITUNG</b> <b>PE-FLACHRUTSche MIT BOGENEINGANG</b> <b>ALADIN / MAX / SULTAN / OXI / OASIS</b>
<b>Unterschrift:</b>	<b>Datum:</b> 03.03.2011	<b>Seite</b> 1/1

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



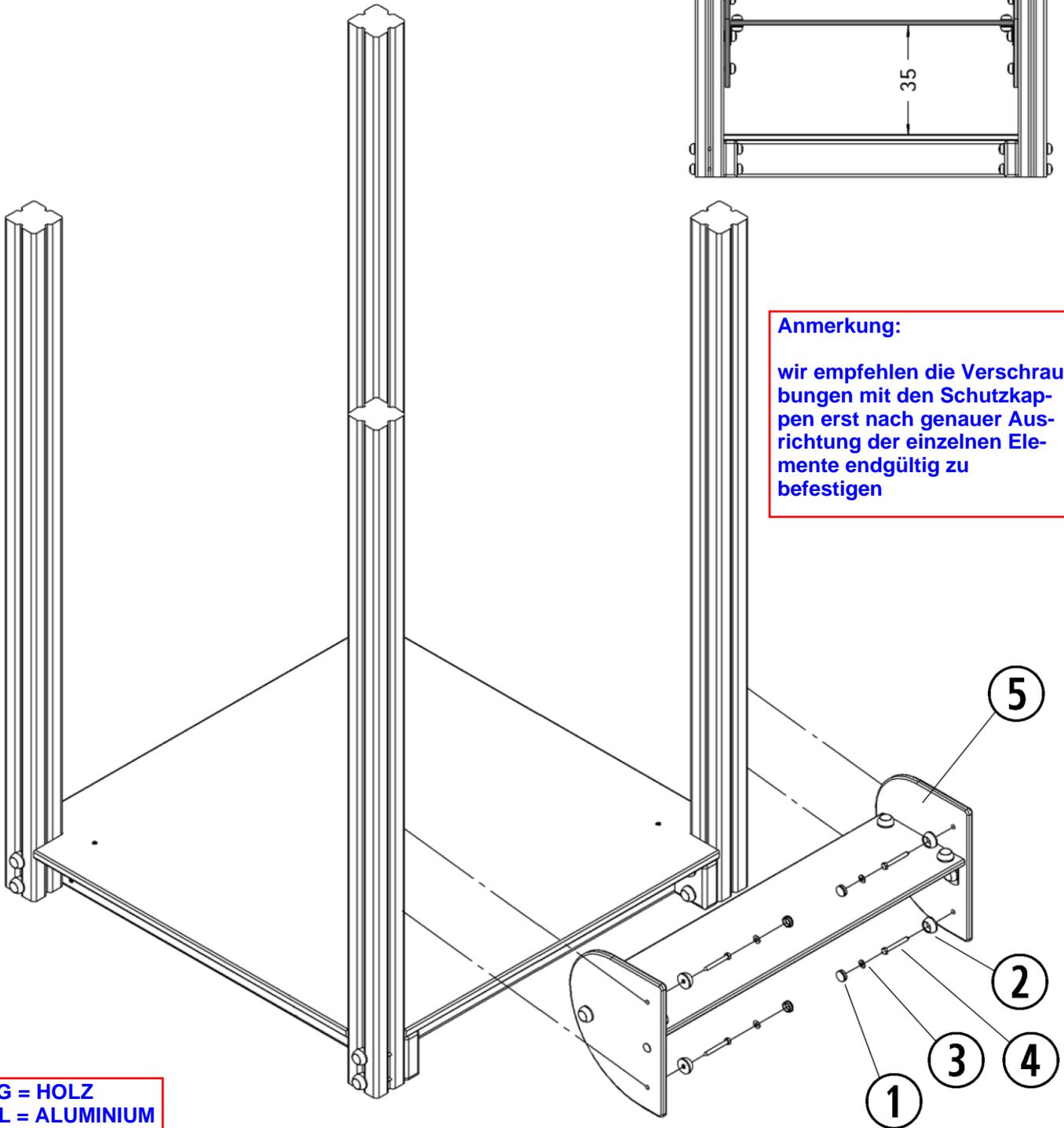
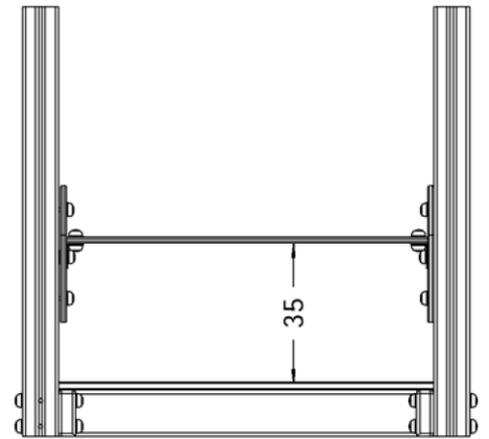
\*LG = HOLZ  
 \*AL = ALUMINIUM

1. die PE-Brüstung zwischen den Pfosten  
 einrichten, die beiden unteren Be-  
 festigungsrippen 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		
Farben und Modelle gelten nur als Beispiel	Bezeichnung: <b>MONTAGEANLEITUNG PE-BRÜSTUNG MAX / SULTAN / OXI</b>	
Unterschrift:	Datum: 16.06.2011	Seite 1/1

- 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

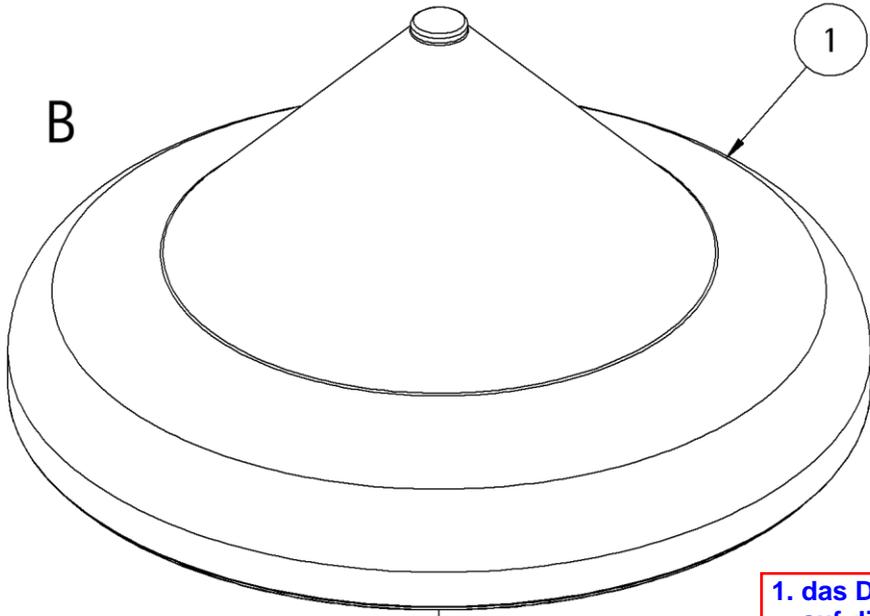
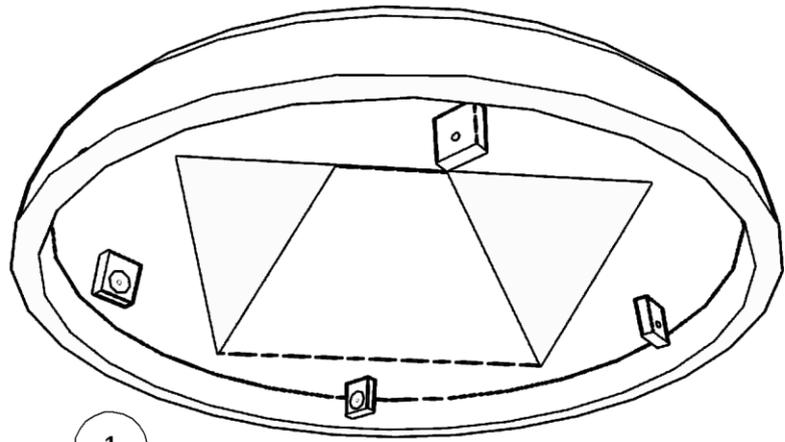


**Anmerkung:**  
wir empfehlen die Verschraubungen mit den Schutzkappen erst nach genauer Ausrichtung der einzelnen Elemente endgültig zu befestigen

\*LG = HOLZ  
\*AL = ALUMINIUM

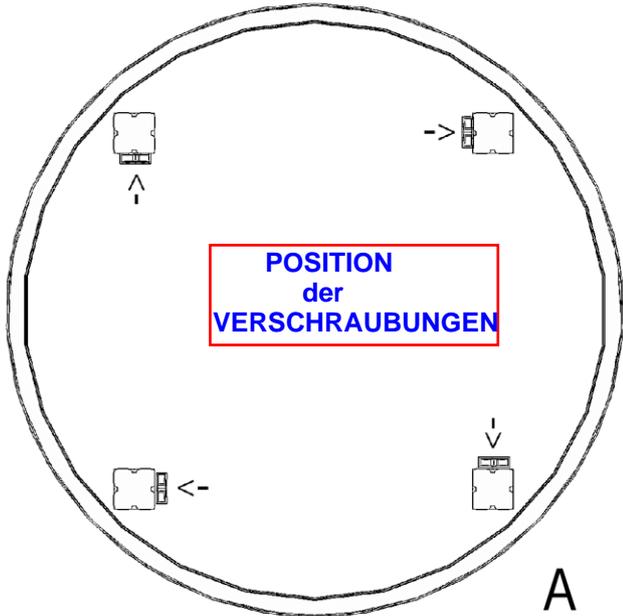
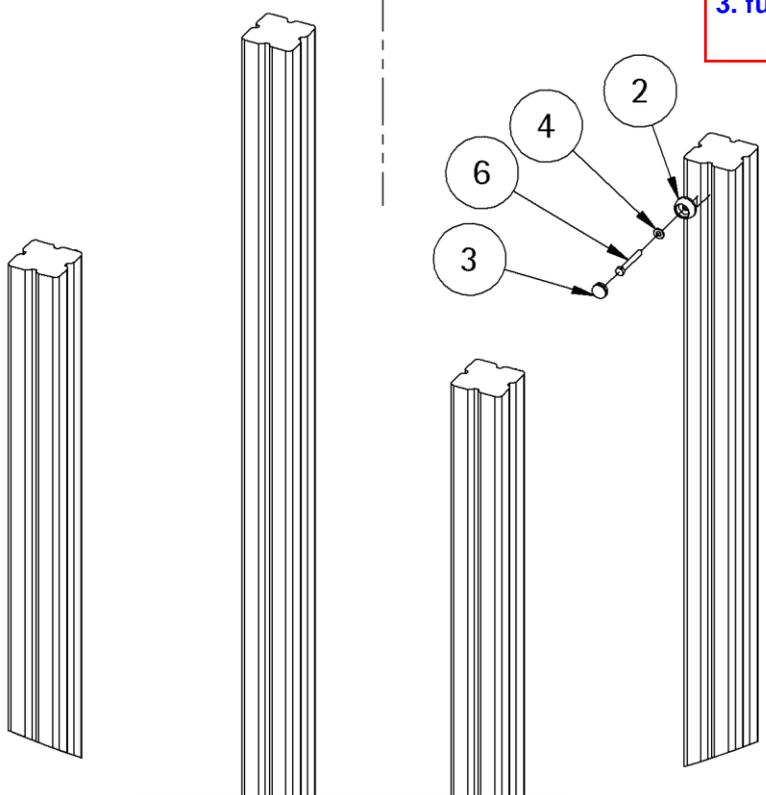
die Maße der Zeichnung sind in cm		
Farben und Modelle gelten nur als Beispiel	<b>Bezeichnung: MONTAGEANLEITUNG SITZBANK</b>	
Unterschrift:	Datum: 17.06.2011	Seite 1/1

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 der Linien  
 MAX / SULTAN und ALADIN

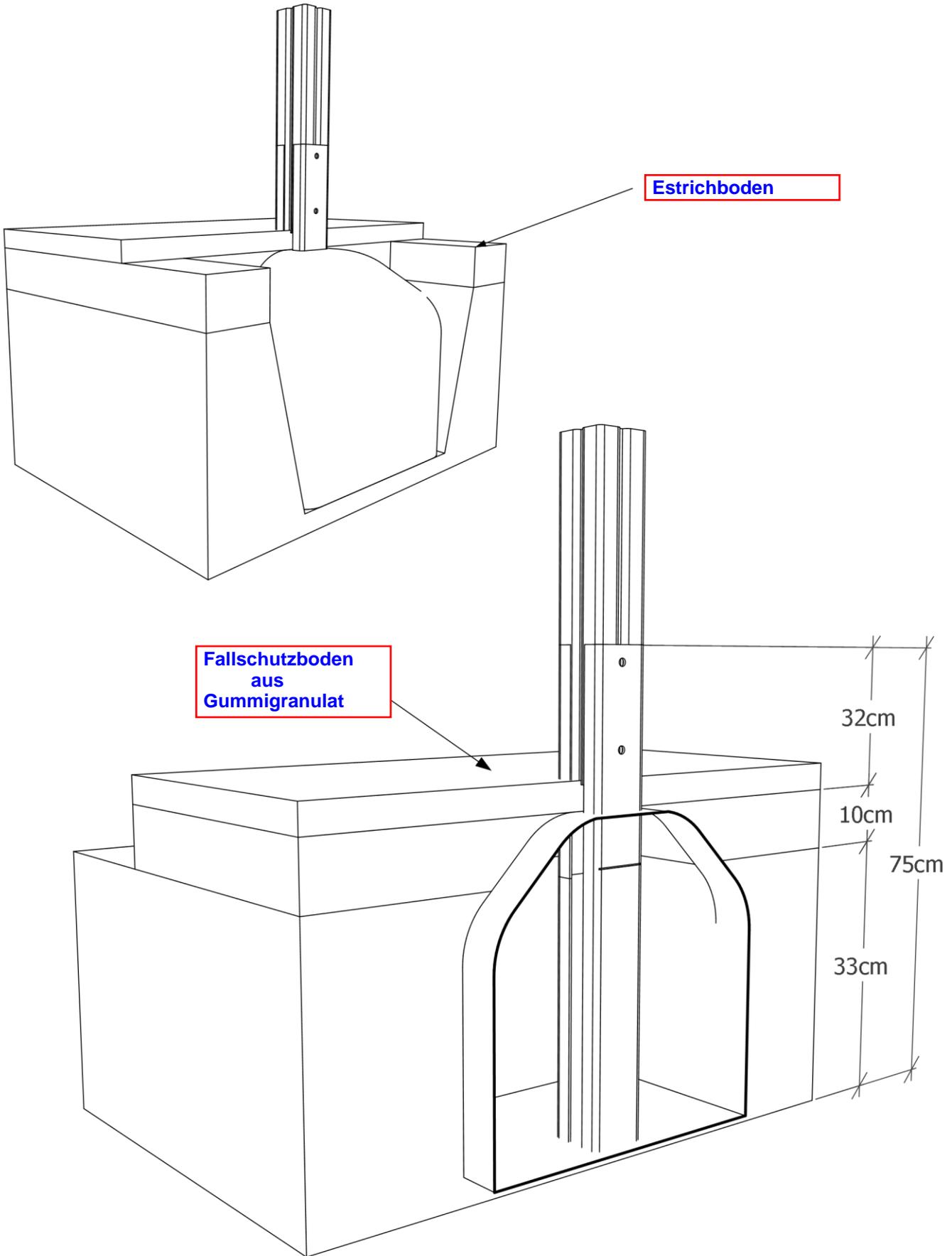
1. das Dach mit den Metallwinkeln laut Zeichnung A auf die Pfosten setzen
2. die nötigen Verschraubungsteile laut Zeichnung B nach und nach einsetzen
3. für alle vier Pfosten den Ablauf wiederholen



**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

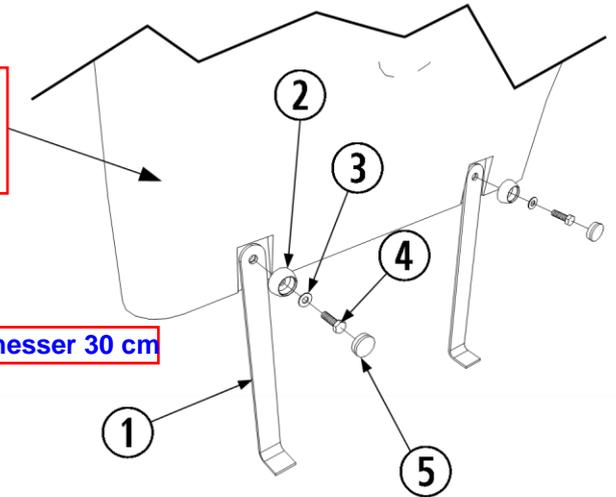
**HOLZHOFF**  
 Bezeichnung: MONTAGEANLEITUNG  
 POLYETHYLEN-DACH  
 der Linien MAX / SULTAN / ALADIN

**Unterschrift:** Datum: 27.07.2010 Seite 1

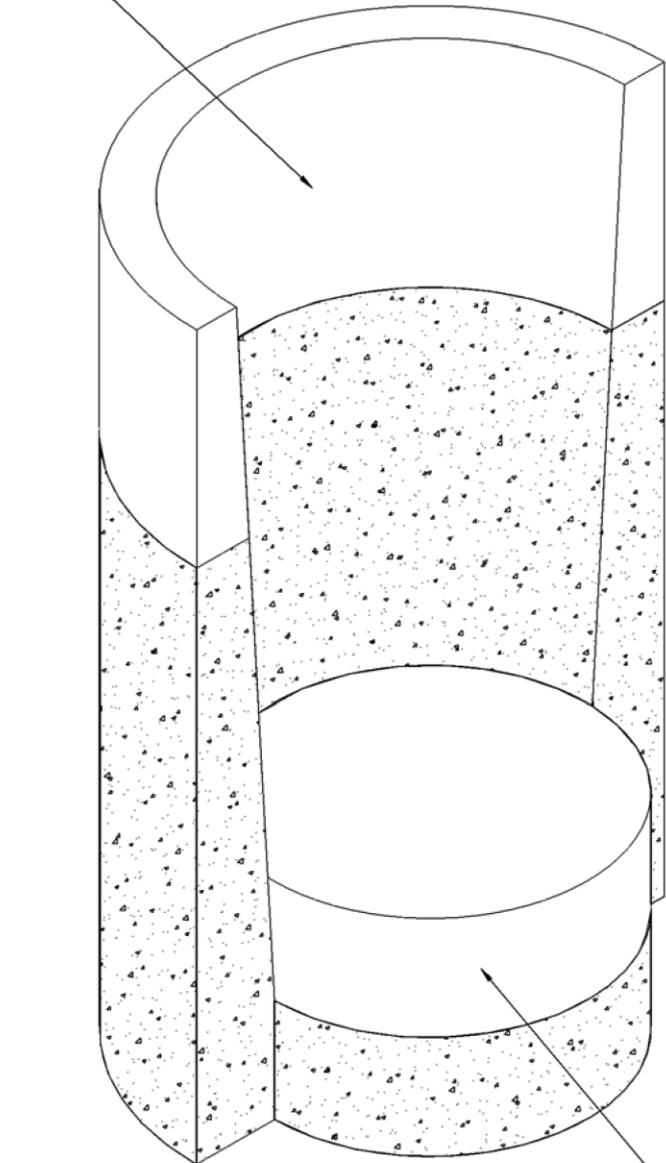


die Maße der Zeichnung sind in cm		
Farben und Modelle gelten nur als Beispiel	<b>Bezeichnung:</b> <b>MONTAGEANLEITUNG</b> für die <b>BODENVERANKERUNG DER PFOSTEN</b>	
Unterschrift:	Datum: 15.02.2011	Seite 1/1

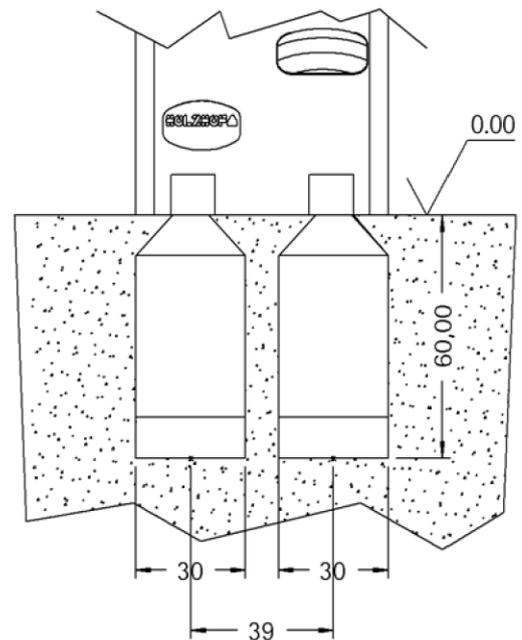
1. die Bodenanker (1) in der Reihenfolge mit:
- PP-Schutzkappe (2) - Beilagscheibe M8 (3)
  - Sechskant-Mutterschraube M8x25 (4)
  - PP-Pfropfen (5) befestigen



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

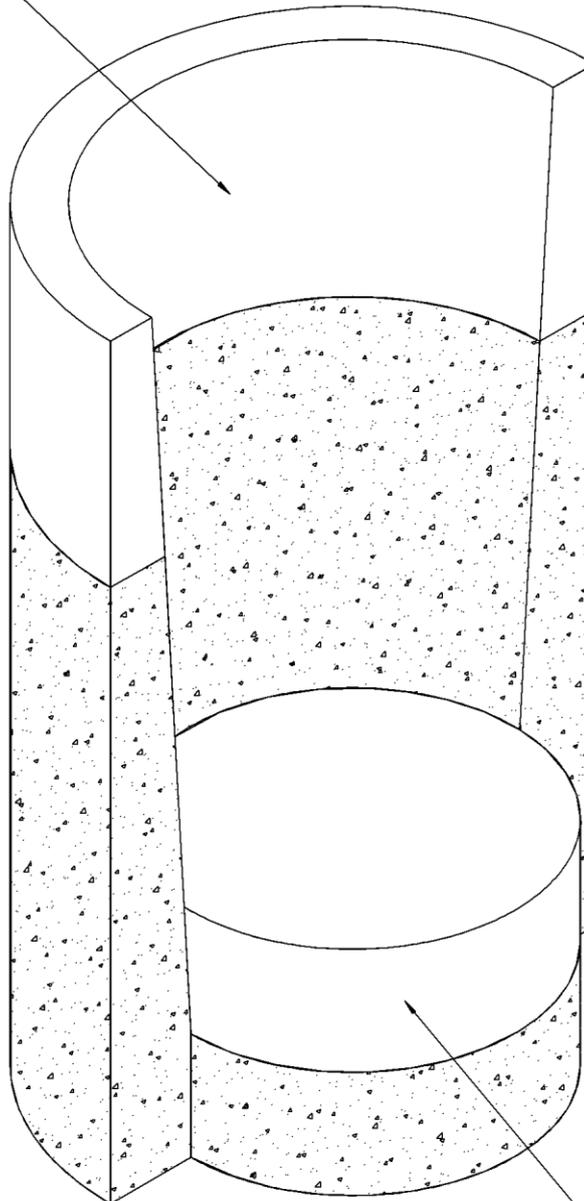


3. nach erfolgter Aushärtung werden die Bodenanker des Kletteraufganges in der Vertiefung ausgerichtet dabei ist die genaue Anpassung der Unterseite des Kletteraufganges an der Oberkante der Spielfläche zu beachten
4. laut Schema den Betonguss fertigstellen
5. nach Aushärtung des Betones den restlichen 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		<b>Bezeichnung:</b> MONTAGEANLEITUNG BODENVERANKERUNG DES KLETTERAUFGANGES	
Unterschrift:	Datum: 15.02.2011	Seite 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

HOLZHOFF®

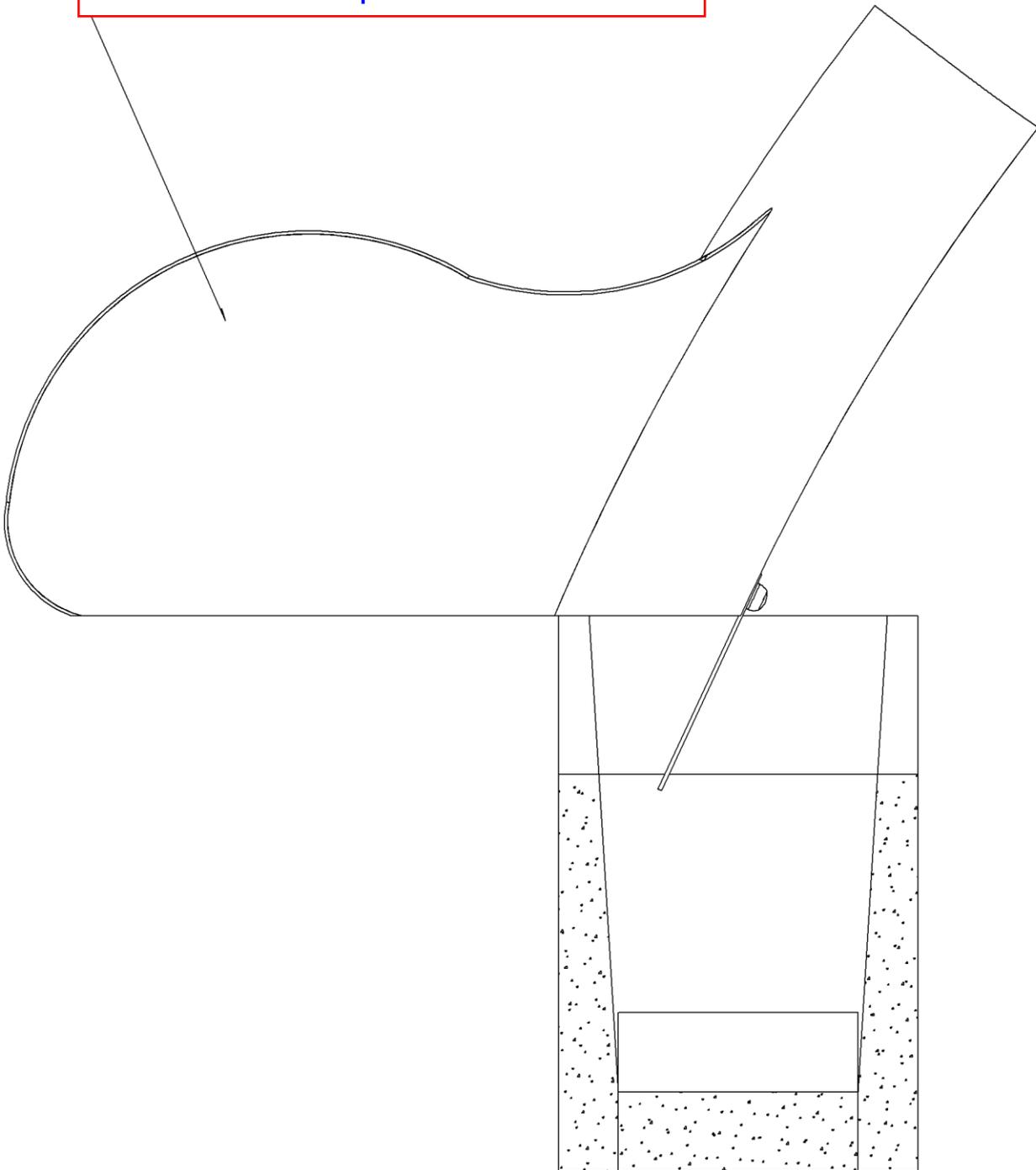
Bezeichnung:  
**MONTAGEANLEITUNG  
BODENVERANKERUNG DER PE-RUTSCHE**

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

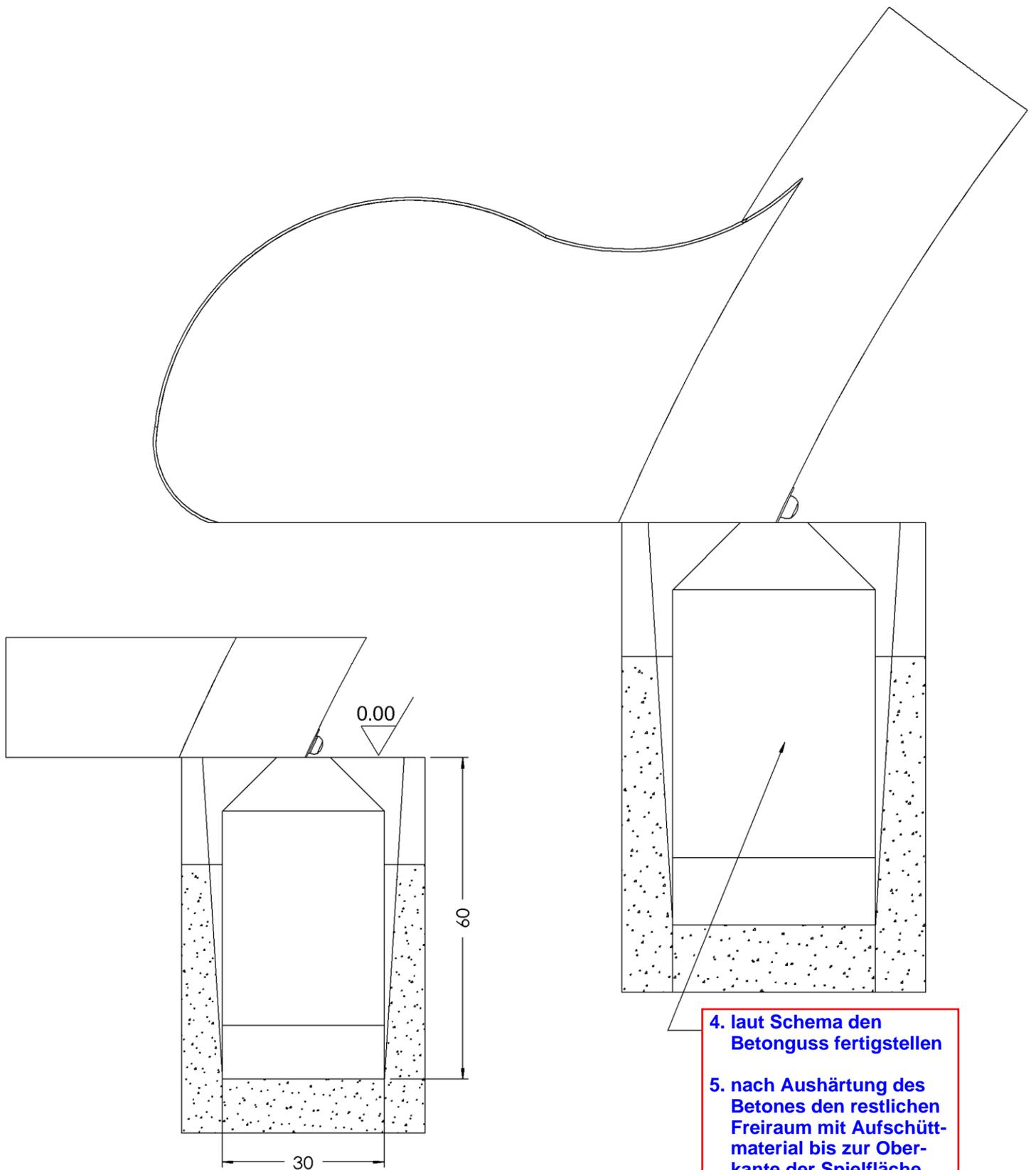
HOLZHOFF®

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

Unterschrift:

Datum: 31.05.2005

Seite 2



**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

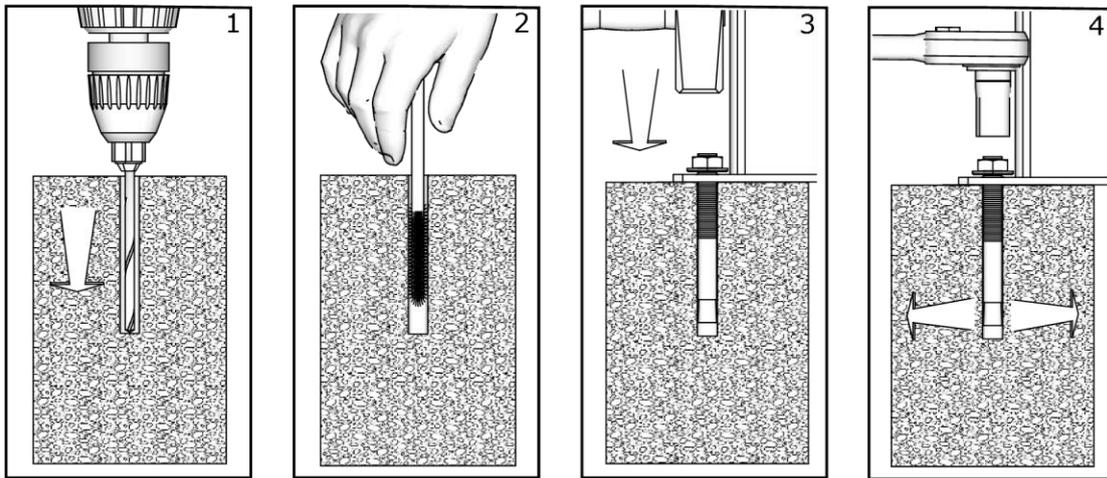


**Bezeichnung:**  
**MONTAGEANLEITUNG**  
**BODENVERANKERUNG DER PE-RUTSCHE**

**Unterschrift:**

**Datum:** 31.05.2005

**Seite** 3

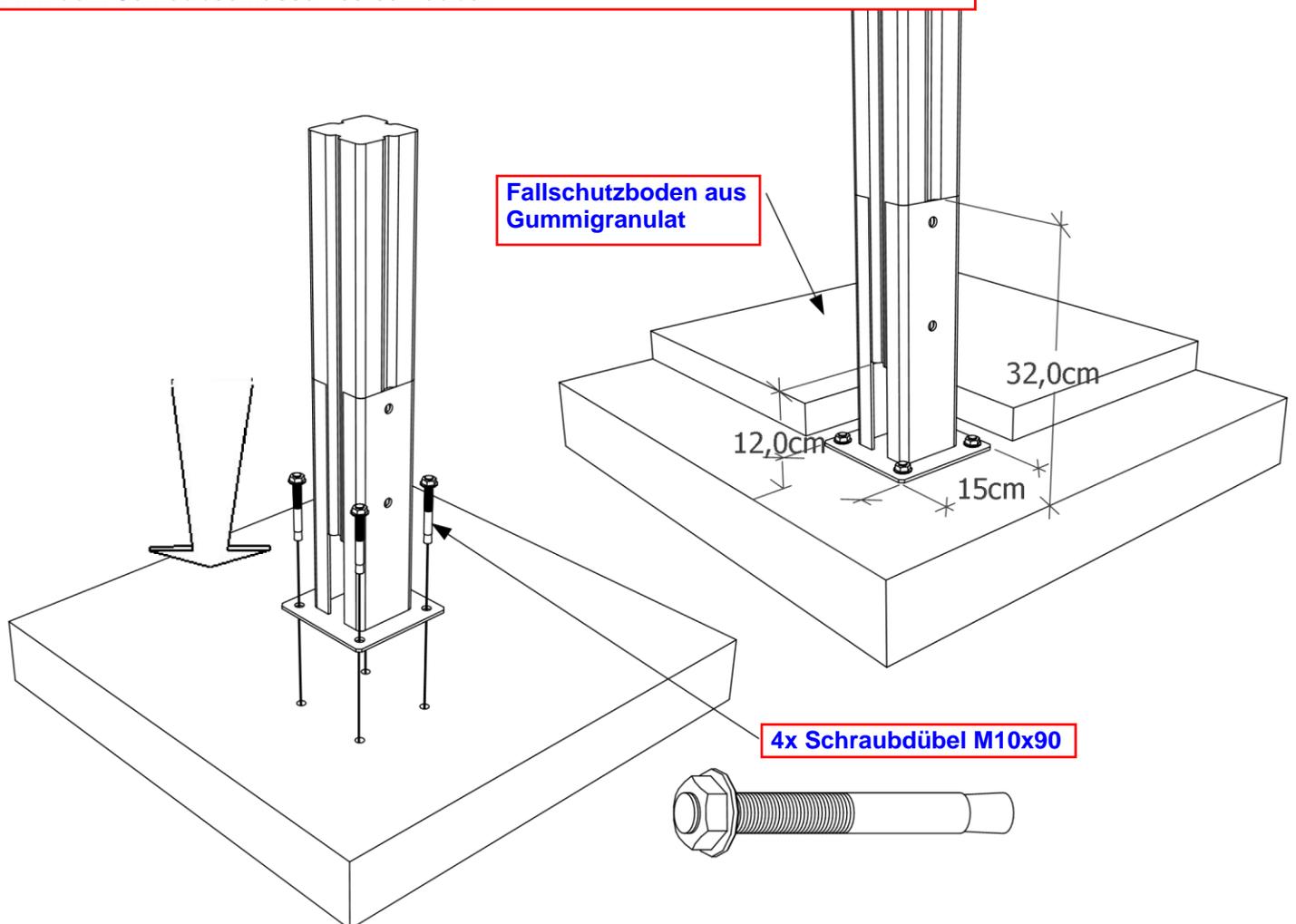


1. Bohren

2. das Bohrloch mit Pressluft und Bürsten sauber reinigen

3. den Schraubdübel durch die am Bodenanker befindliche Öffnung mit Hilfe eines Hammers 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

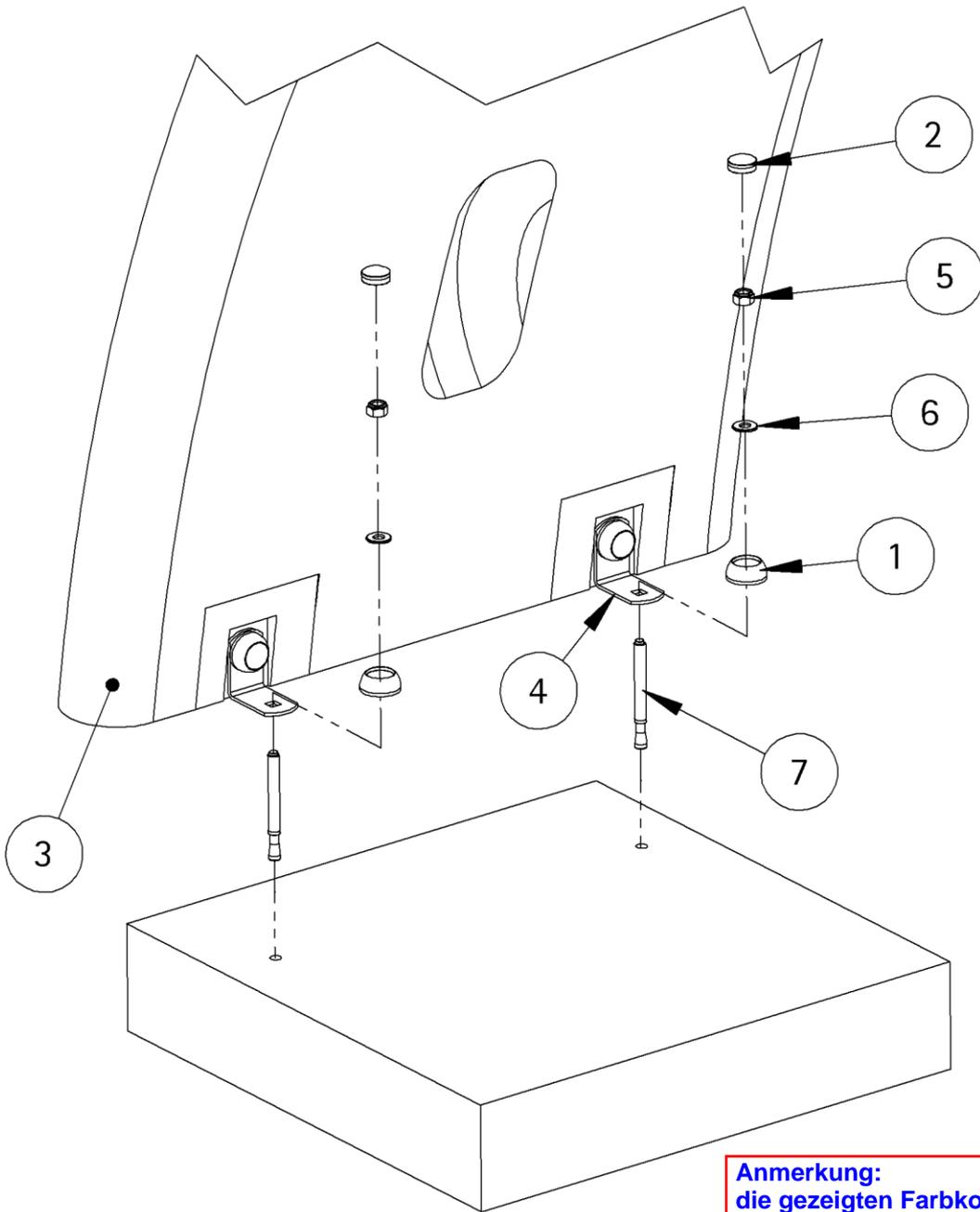
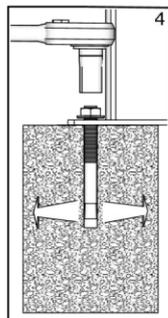
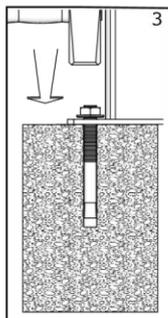
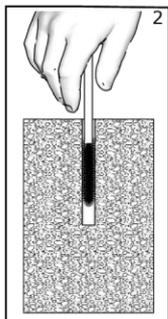
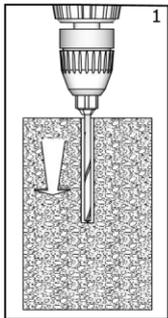
Unterschrift:

Datum: 14.02.2011

Seite 1

Pos.Nr.	Stück	Art.Nr.	Beschreibung
1	2	xpe10	PP-Schutzkappe
2	2	xpe116	PP-Pfropfen
3	1	-	Kletteraufgang
4	2	xfe265	INOX-Winkel 59x59x35
5	2	-	Stopmutter M10
6	2	-	Beilagscheibe 10 mm
7	2	-	Dübel M8x115

- den Kletteraufgang am Boden ausrichten und die Position der Dübel anzeichnen
- den Boden anbohren und die Dübel einsetzen
- die INOX-Winkel mittels der geeigneten Verschraubungsteile, wie im Bild gezeigt, festschrauben

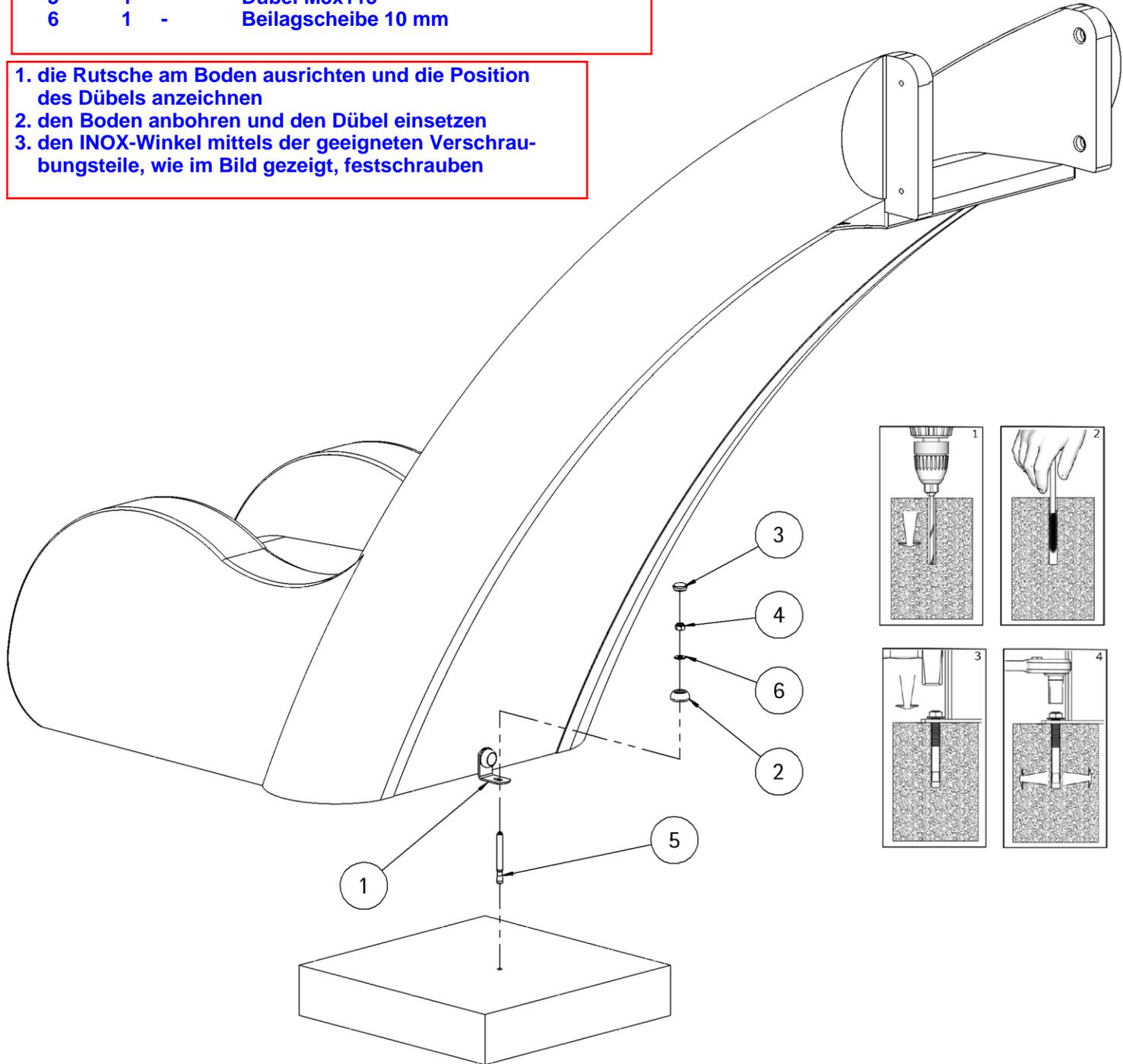


**Anmerkung:**  
 die gezeigten Farbkombinationen und Modelle gelten nur als Beispiel  
 Der Kletteraufgang kann eine Höhe von 84 oder 144 cm haben

<p><b>die Maße der Zeichnung sind in cm</b></p> <p>zulässige Abweichungen:          Querschn./Durch. 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</p>	
<p><b>Bezeichnung:</b>  <b>MONTAGEANLEITUNG</b>  <b>VERANKERUNG DES KLETTERAUFGANGES</b>  <b>AUF ESTRICHBODEN</b></p>	
<p><b>Unterschrift:</b></p>	<p><b>Datum:</b> 19.06.2006</p>
<p>Seite 1</p>	

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 M 10
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><b>die Maße der Zeichnung sind in cm</b></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          Kunststoffteile +/- 1,5 mm</p>	<p style="text-align: center;"><b>HOLZHOFF</b></p> <p><b>Bezeichnung:</b>  <b>MONTAGEANLEITUNG</b>  <b>VERANKERUNG</b>  <b>POLYETHYLEN-FLACHRUTSCH</b></p>
<p><b>Unterschrift:</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>Datum: 16.02.2011</b> <span style="float: right;"><b>Seite 1</b></span></p>