

Bescheid

über die Ergänzung der
allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung
vom 8. April 2011

Zulassungsstelle für Bauprodukte und Bauarten

Bautechnisches Prüfamt

Eine vom Bund und den Ländern
gemeinsam getragene Anstalt des öffentlichen Rechts

Mitglied der EOTA, der UEAtc und der WFTAO

Datum:

17.02.2012

Geschäftszeichen:

I 33-1.8.1-12/11

Zulassungsnummer:

Z-8.1-930

Geltungsdauer

vom: **17. Februar 2012**

bis: **8. April 2016**

Antragsteller:

Baugerüste Tobler AG

Langenhagstraße 50

9424 RHEINECK

SCHWEIZ

Zulassungsgegenstand:

Gerüstsystem "Mato 54"

Dieser Bescheid ergänzt die allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Nr. Z-8.1-930 vom 8. April 2011. Dieser Bescheid umfasst drei Seiten und drei Anlagen. Er gilt nur in Verbindung mit der oben genannten allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung und darf nur zusammen mit dieser verwendet werden.

DIBt

ZU II BESONDERE BESTIMMUNGEN

Die Besonderen Bestimmungen der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung werden wie folgt ergänzt:

a) **Tabelle 1 wird durch folgende Bauteile ergänzt:**

Tabelle 1: Gerüstbauteile für die Verwendung im Gerüstsystem "Mato 54"

| Bezeichnung | Anlage A, Seite | Regelungen für die Herstellung, Kennzeichnung und den Übereinstimmungsnachweis |
|-----------------------|--------------------|--|
| Aluminium Belag 32 cm | 188 | --- |
| Aluminium Belag 61 cm | 189 | --- |

b) **Tabelle 3 wird durch folgende Bauteile ergänzt:**

Tabelle 3: Zuordnung der Beläge zu den Lastklassen

| Bezeichnung | Anlage A, Seite | Feldweite l [m] | Verwendung in Lastklasse | Verwendung im Fang- und Dachfangerüst |
|-----------------------|--------------------|----------------------|-----------------------------|---|
| Aluminium Belag 32 cm | 188 | $\leq 2,07$ | ≤ 6 | zulässig |
| | | 2,57 | ≤ 5 | |
| | | 3,07 | ≤ 4 | |
| Aluminium Belag 61 cm | 189 | $\leq 2,07$ | ≤ 6 | zulässig |
| | | 2,57 | ≤ 5 | |
| | | 3,07 | ≤ 4 | |

c) **Tabelle 5 wird durch folgend Bauteile ergänzt:**

Tabelle 5: Bemessungswerte der horizontalen Wegfedern

| Belag | nach Anlage A, Seite | Feldweite [m] | Lose f_o [cm] | Steifigkeit [kN/cm] | | $N_{1,2}$ [kN] | Beanspruchbarkeit der Federkraft $N_{R,d}$ [kN] |
|--------------------------|----------------------|---------------|-----------------|---------------------|-------------|----------------|---|
| | | | | $C_{1,L,d}$ | $C_{2,L,d}$ | | |
| Aluminium Belag 32 cm | 188 | $l \leq 3,07$ | 3,1 | 0,44 | --- | --- | 2,44 |
| Aluminium Belag 61 cm | 189 | $l \leq 3,07$ | 4,3 | 0,37 | --- | --- | 2,25 |

d) Tabelle 6 wird durch folgende Bauteile ergänzt:

Tabelle 6: Bemessungswerte der horizontalen Kopplungsfedern

| Belag | nach Anlage A, Seite | Lose f_o [cm] | Steifigkeit [kN/cm] | | $N_{1,2}$ [kN] | Beanspruchbarkeit der Federkraft $N_{R,d}$ [kN] |
|--------------------------|-------------------------|--------------------|---------------------|-------------|-------------------|--|
| | | | $C_{1 ,d}$ | $C_{2 ,d}$ | | |
| Aluminium Belag 32 cm | 188 | 0,6 | 2,00 | --- | --- | 7,76 |
| Aluminium Belag 61 cm | 189 | 1,1 | 2,40 | --- | --- | 4,80 |

ZU ANLAGE A

a) Anlage A wird durch Anlage A, Seiten 188 bis 190 ergänzt.

ZU ANLAGE B

a) Tabelle B.1 wird durch folgende Bauteile ergänzt:

Tabelle B.1: Gerüstböden für Ankerraster 8 m versetzt (vgl. B.5 a))

| Gerüstboden | Anzahl je Gerüstfeld | nach Anlage A, Seite |
|------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Aluminium Belag 32 cm | 2 | 188 |
| Aluminium Belag 612 cm | 1 | 189 |

b) Tabelle B.12 wird durch folgende Bauteile ergänzt:

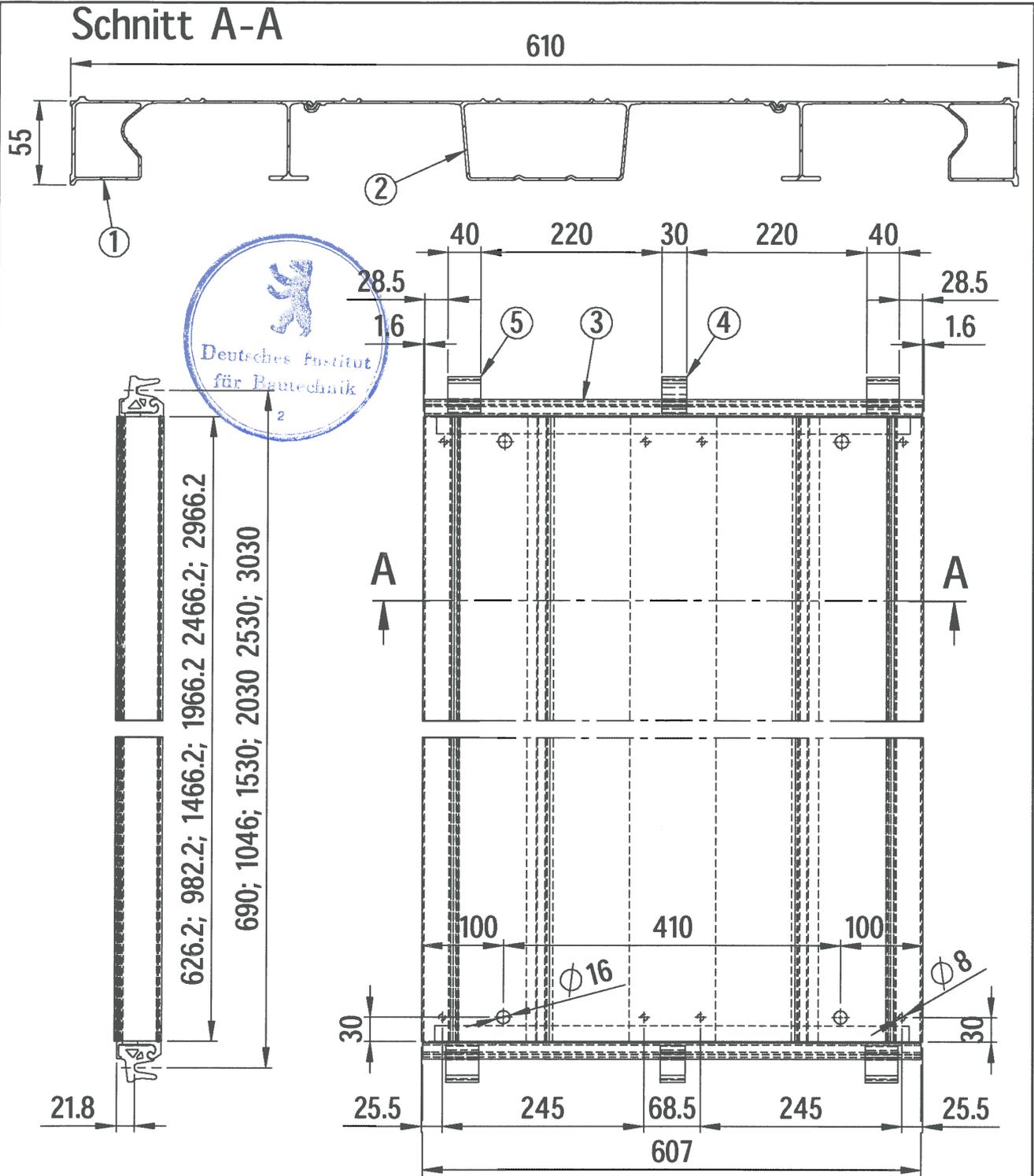
Tabelle B.12: Bauteile der Regelausführung

| Bezeichnung | Anlage A, Seite |
|-----------------------|-----------------|
| Aluminium Belag 32 cm | 188 |
| Aluminium Belag 61 cm | 189 |

Georg Feistel
Abteilungsleiter

Beglaubigt

Schnitt A-A



- ① Randprofil
- ② Innenprofil
- ③ Stirnprofil
- ④ Hakenprofil (gefrässt)
- ⑤ Hakenprofil

- EN AW-6063 T66 EN 755-2 siehe Anlage A, Seite 190
- EN AW-6063 T66 EN 755-2 siehe Anlage A, Seite 190
- EN AW-6063 T66 EN 755-2 siehe Anlage A, Seite 187
- EN AW-6063 T66 EN 755-2 siehe Anlage A, Seite 190
- EN AW-6063 T66 EN 755-2 siehe Anlage A, Seite 190



Tobler AG
Langenhagstrasse 50
Postfach 376
9424 Rheineck

Tel +41(0)71 886 06 06
Fax +41(0)71 886 06 16

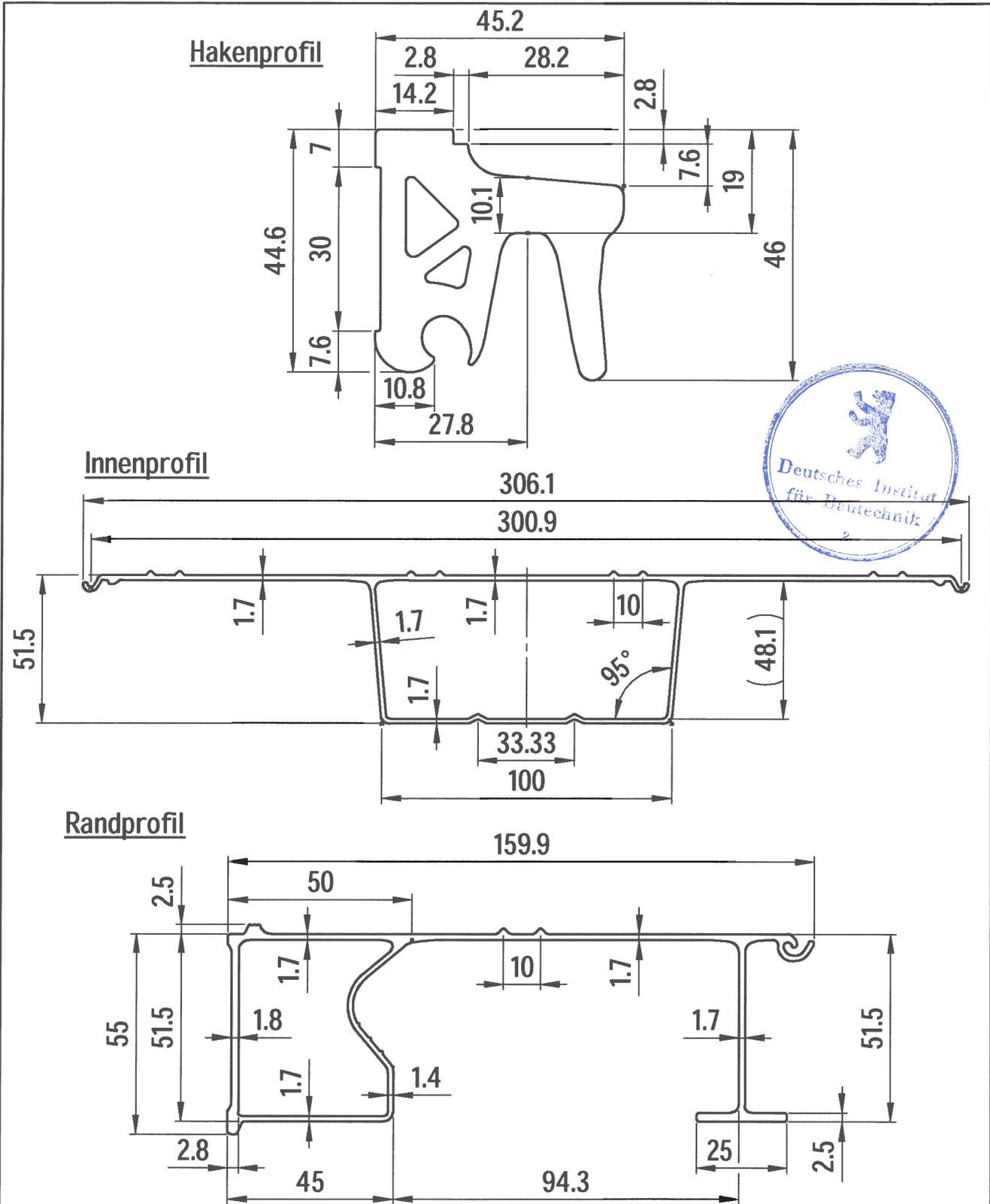
www.tobler-ag.com

Mato 54

Belag Alu
0.73 - 3.07m x 0.61m
ERGO

Anlage A, Seite 189

zum Bescheid vom 17. Februar 2012
über die Ergänzung der allgemeinen
bauaufsichtlichen Zulassung
Nr. Z-8.1-930 vom 8. April 2011
DEUTSCHES INSTITUT FÜR BAUTECHNIK



- ① Hakenprofil EN AW-6063 T66 EN 755-2
- ② Randprofil EN AW-6063 T66 EN 755-2
- ③ Innenprofil EN AW-6063 T66 EN 755-2



Tobler AG
 Langenhagstrasse 50
 Postfach 376
 9424 Rheineck
 Tel +41(0)71 886 06 06
 Fax +41(0)71 886 06 16
 www.tobler-ag.com

Mato 54
 Details
 Belag Alu
 ERGO

Anlage A, Seite 190
 zum Bescheid vom 17. Februar 2012
 über die Ergänzung der allgemeinen
 bauaufsichtlichen Zulassung
 Nr. Z-8.1-930 vom 8. April 2011
 DEUTSCHES INSTITUT FÜR BAUTECHNIK