

WP 21/BAL/BE

Firma
SCHIRTEC AG
Ignaz-Köck-Straße 10/Top 1.6
1210 WienTÜV AUSTRIA
SERVICES GMBH**Geschäftsstelle:**
Deutschstraße 10
1230 Wien
Telefon:
+43 (0)1 610 91-0
Fax:
+43 (0)1 610 91-6605
pzw@tuv.at**Geschäftsbereich:**
Werkstoff- und
Schweißtechnik**Ansprechpartner:**
Ing. Günter BALAS
Telefon:
+43 (0)1 610 91-6609
bal@tuv.at

TÜV®

Betrifft: Werkstoffanalyse an einem beige-stellten Blitzableiter-Aufsatz
schriftliche Beauftragung vom 13.12.2006
TÜV-Auftrags-Nummer 2007-WS/PZW-EX-0-000039

BERICHT

über die am 09. Jänner 2007 im Prüfzentrum Wien des TÜV Österreich durchgeführten
Werkstoffanalysen.

Gegenstand der Prüfung

war ein beige-stellter Blitzableiter-Aufsatz mit der Bezeichnung "Schirtec-AS".

Modell E.S.E.

Type: S-AS

Serial Nr.: 061141

Über die verwendeten Werkstoffe wurden keine Angaben gemacht.

Zweck der Prüfung

war, mittels Spektralanalyse festzustellen, welche Werkstoffe bzw. Werkstoff-
zusammensetzungen für die Herstellung des Blitzableiters verwendet wurden.

Durchführung der Prüfung:

Es wurde der Blitzableiter in seine Einzelteile zerlegt und anschließend je Bauteil eine
Spektralanalyse durchgeführt. Für die Prüfung der Werkstoffzusammensetzung wurde
das Prüfgerät RF-Spektrumanalysator Modell XLt-898 Y, Serien Nr.: 6943 eingesetzt.Prüfstelle,
Inspektionsstelle,
Zertifizierungsstelle,
Kalibrierstelle,
Erst- und
Kesselprüfstelle**Notified Body 0408****Vorsitzender des
Aufsichtsrats:**
KR Dipl.-Ing. Johann
MARIHART**Geschäftsführung:**
Dipl.-Ing. Dr. Hugo
EBERHARDT
Mag. Christoph
WENNINGER**Sitz:**
Krugerstraße 16
1015 Wien/Österreich**weitere
Geschäftsstellen:**
Dornbirn, Graz,
Innsbruck, Klagenfurt,
Linz, Salzburg, St. Pölten,
Wels, Wien, Brixen (I)
und Filderstadt (D)**Firmenbuchgericht/
-nummer:**
Wien / FN 288476 f**Bankverbindungen:**
UC BA 52949 001 066
IBAN
AT131200052949001066
BIC BKAUATWW
RZB 001-04.093.282
IBAN
AT153100000104093282
BIC RZBAATWWUID ATU63240488
DVR 3002476

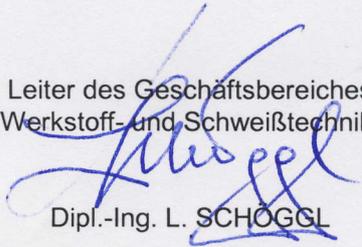
Ergebnis der Prüfung

Folgende Werkstoffzusammensetzungen wurden festgestellt (siehe Beilage):

Rohr: 1.4301
Hülse: 1.4301
Spitze: 1.4301
Oberteil: 1.4301
Lamelle: 1.4301
Unterteil: 1.4301

Zusammenfassend ist festzustellen, dass für die gegenständlichen Blitzableiter-Aufsätze der Type "Schirtec-AS" hochwertige Werkstoffe verwendet wurden, nachhaltige Einflüsse auf die Umwelt bei Verwendung solcher Werkstoffe bzw. deren chemischer Elemente beim Einsatz der Geräte sind der unterzeichneten Prüfstelle nicht bekannt.

Leiter des Geschäftsbereiches
Werkstoff- und Schweißtechnik:

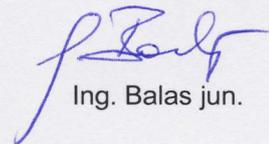


Dipl.-Ing. L. SCHÖGGL

W i e n , 10. Jänner 2007
TÜV Österreich



Der Prüflingenieur:



Ing. Balas jun.

Anlagen:

Werkstoffanalyse (1 Seite)
Bilddokumentation (1 Seite)