ANLAGE 21 zum Gutachten Nr. 55207601 (1. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,25Jx15H2 Typ RC06 725

Hersteller Rad Center Derkum GmbH



Seite 1 von 9

Auftraggeber Rad Center Derkum GmbH

Schleidener Straße 23 53919 Weilerswist-Derkum

Prüfgegenstand PKW-Sonderrad

Modell -

Typ RC06 725 Radgröße 7,25Jx15H2 Zentrierart Mittenzentrierung

| Ausführung | Kennzeichnung Rad/ Zentrierring | Lochzahl/ Lochkreis- (mm)/ Mittenloch-ø (mm) | Einpress- tiefe (mm) | Rad- last (kg) | Abrollumfang (mm) |
|------------|------------------------------------|---|----------------------------|----------------------|----------------------|
| 35W3 | RC06 72535W3/ BA 12 Ø72.6xØ66.6 | 5/112/66,6 | 35 | 650 | 1985 |

Kennzeichnungen

KBA-Nummer 45174 Herstellerzeichen RCD

Radtyp und Ausführung RC06 725 (s.o.) Radgröße 7,25Jx15H2 Einpresstiefe ET (s.o.)

Giessereikennzeichen -Herkunftsmerkmal -

Herstelldatum Monat und Jahr

Befestigungsmittel

| Nr. | Art der Befestigungsmittel | Bund | Anzugsmoment (Nm) | Schaftlänge (mm) |
|-----|----------------------------|-----------|-------------------|------------------|
| S01 | Schraube M12x1,5 | Kegel 60° | 110 | 24 |

Prüfungen

Die Sonderradprüfungen wurden vom TÜV Pfalz e. V. (Gutachten Nr. 55207601) durchgeführt.

Entsprechend den Kriterien des VdTÜV Merkblattes 751 (in der jeweils gültigen Fassung) wurden an den im Verwendungsbereich aufgeführten Fahrzeugen Anbau-, Freigängigkeits- und Handlingsprüfungen durchgeführt.

Verwendungsbereich

Hersteller Mercedes-Benz

Spurverbreiterung innerhalb 2%

ANLAGE 21 zum Gutachten Nr. 55207601 (1. Ausfertigung)



Prüfgegenstand Hersteller PKW-Sonderrad 7,25Jx15H2 Typ RC06 725

Rad Center Derkum GmbH

Seite 2 von 9

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|------------------|------------------------|---|----------------------------|
| 190 er | 53-90 | 195/50R15 | R37 R70 | A02 A04 A05 |
| 201 | 53-90 | 195/55R15 | R37 R70 | A08 A09 A12 |
| C750, /1, /2, /3 | 53-90 | 195/60R15 | A01 G01 R70 | A14 A23 V15 |
| | 53-90 | 205/50R15 | | Z14 S01 |
| | 53-90 | 205/55R15 | A01 K01 K02 K07 | |
| | 53-90 | 215/50R15 | A01 K03 K08 K41 K42 K49 L01 | |
| | 53-90 | 225/50R15 | A01 K42 K44 K50 R03 | |
| 190 er | 53-122 | 195/55R15 | M06 R37 | A02 A04 A05 |
| 201 | 53-122 | 195/60R15 | M07 | A08 A09 A12 |
| C750, /1, /2, /3 | 53-122 | 205/50R15 | | A14 A23 V15 |
| | 53-122 | 205/60R15 | A01 K01 K02 K07 L01 | en1 S01 |
| | 53-122 | 225/50R15 | A01 K41 K42 K43 K44 K49 K50 | |
| | | | L01 | |
| | 53-150 | 205/55R15 | A01 K01 K02 K07 R35 | |
| | 53-150 | 215/50R15 | A01 K03 K08 K41 K42 K49 L01 | |
| | 53-150 | 215/55R15 | A01 K03 K08 K41 K42 K49 L01 | |
| A-Klasse | 44-75 | 195/50R15 | M05 | A01 A02 A04 |
| 168 | | | | A05 A08 A09 |
| e1*96/79*0073* | | | | A12 A14 A23 |
| nur mit ESP | | | | B03 DBAK01 |
| | | | | K02 K46 K49 |
| C-Klasse | 75-120 | 195/65R15 | A11 R70 | K50 K56 S01 A02 A04 A05 |
| 203 | | | | |
| e1*98/14*0139* | 75-120 75-120 | 205/60R15 215/60R15 | A11 A12 | A08 A09 A14 A23 B03 S01 |
| | | | | |
| C-Klasse | 55-145 | 195/65R15 | A11 M08 | A02 A04 A05 |
| HO | 55-145 | 205/55R15 | A12 R70 A12 | A08 A09 A14 A23 B03 B51 |
| G363, e1*92/53*0001* | 55-145 | 205/60R15 | A12 R70 | V15 S01 |
| e i 92/53 000 i | 55-145 | 215/55R15 | | V 15 SU 1 |
| | 55-145 | 225/50R15 | A12 R03 A12 R03 | _ |
| C Klassa Kambi | 55-145 | 225/55R15 | | A00 A04 A05 |
| C-Klasse Kombi | 55-145 | 195/65R15 | A11 M08 | A02 A04 A05 |
| 202 | 55-145 | 205/60R15 | A12 | A08 A09 A14 |
| e1*93/81*0034* | 55-145 | 215/55R15 | A12 R70 | A23 B03 B51 |
| O Klassa Kasaki | 55-145 | 225/55R15 | A12 R03 | V15 S01 |
| C-Klasse Kombi | 75-120 | 195/65R15 | A11 R70 | A02 A04 A05 |
| 203K | 75-120 | 205/60R15 | A11 | A08 A09 A14 |
| e1*98/14*0158* | 75-120 | 215/60R15 | A12 | A23 B03 S01 |
| C-Klasse Sportcoupé | 95-120 | 195/65R15 | A11 R70 | A02 A04 A05 |
| 203CL | 95-120 | 205/60R15 | A11 | A08 A09 A14 |
| e1*98/14*0159* | 95-120 | 215/60R15 | A11 | A23 B03 Cpe S01 |

ANLAGE 21 zum Gutachten Nr. 55207601 (1. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,25Jx15H2 Typ RC06 725

Hersteller Rad Center Derkum GmbH

Seite 3 von 9

| Handelsbezeichnung Fahrzeug-Typ ABE/EWG-Nr. | kW-Bereich | Reifen | Reifenbezogene Auflagen und Hinweise | Auflagen und Hinweise |
|---|------------|-----------|---|--------------------------|
| CLK-Klasse | 100-145 | 195/65R15 | A11 M+S M08 R09 | A02 A04 A05 |
| 208 | 100-145 | 205/60R15 | A12 M+S | A08 A09 A14 |
| e1*96/27*0054* | | | | A23 B03 Cbo |
| = 10 | | 105/05515 | 1400 000 | Cpe S01 |
| E-Klasse | 53-205 | 195/65R15 | M08 R35 | A02 A04 A05 |
| 124 | 53-205 | 205/60R15 | R35 | A08 A09 A12 |
| D700, /1, /2 | 53-205 | 215/60R15 | A01 K41 K42 K49 | A14 A23 A59 |
| | 53-205 | 225/50R15 | A01 K41 K42 K49 | DB2 R21 V00 |
| | 53-205 | 225/55R15 | A01 K41 K42 K49 | V15 S01 |
| E-Klasse | 97-162 | 195/65R15 | M08 R35 | A02 A04 A05 |
| 124C | 97-162 | 205/60R15 | R35 | A08 A09 A12 |
| E499, /1 | 97-162 | 215/60R15 | A01 K41 K42 K49 | A14 A23 DB2 |
| | 97-162 | 225/50R15 | A01 K41 K42 K49 | R21 V15 S01 |
| | 97-162 | 225/55R15 | A01 K41 K42 K49 | |
| E-Klasse | 53-162 | 195/65R15 | M08 R35 | A02 A04 A05 |
| 124T | 53-162 | 205/60R15 | R35 | A08 A09 A12 |
| E081, /1 | 53-162 | 215/60R15 | A01 K41 K42 K49 | A14 A23 A59 |
| | 53-162 | 225/55R15 | A01 K41 K42 K49 | DB2 R21 V00 |
| | | | | V15 S01 |
| E-Klasse | 55-110 | 205/60R15 | R37 | A02 A04 A05 |
| 210 | 55-125 | 195/65R15 | M08 R37 | A08 A09 A12 |
| e1*93/81*0022* | 55-125 | 195/65R15 | M+S M08 R09 | A14 A23 B03 |
| | 55-125 | 205/65R15 | | V15 S01 |
| | 55-125 | 215/60R15 | | |
| | 55-125 | 225/55R15 | | |
| E-Klasse Kombi | 83-125 | 205/65R15 | 130 | A02 A04 A05 |
| 210K | 83-125 | 215/60R15 | 130 | A08 A09 A12 |
| e1*93/81*0033* | | | | A14 A23 B03 |
| | | | | S01 |
| SLK | 100-142 | 205/60R15 | A11 | A02 A04 A05 |
| 170 | 100-142 | 225/55R15 | A12 R03 | A08 A09 A14 |
| e1*95/54*0039* | | | | A23 B03 V15 |
| | | | | S01 |

Auflagen und Hinweise

A01 Der vorschriftsmäßige Zustand des Fahrzeugs ist durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Kraftfahrzeugsachverständigen oder einen Angestellten nach Abschnitt 7.4a der Anlage VIII zur StVZO unter Angabe von

Fahrzeughersteller

Fahrzeugtyp und

Fahrzeugidentifizierungsnummer

auf der im Abdruck der ABE des Sonderrades enthaltenen Bestätigung bescheinigen zu lassen.

ANLAGE 21 zum Gutachten Nr. 55207601 (1. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,25Jx15H2 Typ RC06 725

Hersteller Rad Center Derkum GmbH

Seite 4 von 9

A02 Wird eine in diesem Gutachten aufgeführte Reifengröße verwendet, die nicht bereits in den Fahrzeugpapieren genannt ist, so sind die Angaben über die Reifengröße in den Fahrzeugpapieren durch die Zulassungsstelle berichtigen zu lassen.

Diese Berichtigung ist dann nicht erforderlich, wenn die ABE des Sonderrades eine Freistellung von der Pflicht zur Berichtigung der Fahrzeugpapiere enthält.

- A04 Die mindestens erforderlichen Geschwindigkeitsbereiche und Tragfähigkeiten der zu verwendenden Reifen, mit Ausnahme der M+S-Profile, sind den Fahrzeugpapieren zu entnehmen. Ferner sind nur Reifen eines Reifenherstellers und achsweise eines Profiltyps zulässig. Bei Verwendung unterschiedlicher Profiltypen auf Vorder- und Hinterachse ist die Eignung für das jeweilige Fahrzeug durch den Reifen- oder Fahrzeughersteller zu bestätigen.
- A05 Das Fahrwerk und die Bremsaggregate müssen, mit Ausnahme der in der entsprechenden Auflage aufgeführten Umrüstmaßnahmen, dem Serienstand entsprechen. Die Zulässigkeit weiterer Veränderungen ist gesondert zu beurteilen.
- **A08** Wird das serienmäßige Ersatzrad verwendet, soll mit mäßiger Geschwindigkeit und nicht länger als erforderlich gefahren werden. Es müssen die serienmäßigen Befestigungsteile verwendet werden. Bei Fahrzeugen mit Allradantrieb darf nur ein Ersatzrad mit gleicher Reifengröße bzw. gleichem Abrollumfang verwendet werden.
- **A09** Die Bezieher der Sonderräder sind darauf hinzuweisen, daß der vom Reifenhersteller vorgeschriebene Reifenfülldruck zu beachten ist.
- A11 Es dürfen nur feingliedrige Schneeketten an der Antriebsachse verwendet werden.
- A12 Die Verwendung von Schneeketten ist nicht zulässig.
- A14 Zum Auswuchten der Sonderräder dürfen an der Felgenaußenseite nur Klebegewichte unterhalb der Felgenschulter angebracht werden.
- **A23** Es sind nur schlauchlose Reifen mit Gummiventile, die weitgehend den Normen DIN, E.T.R.T.O oder der Tire and Rim entsprechen , zulässig.
- A59 Nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit verlängerter Karosserie.
- **B03** Die Sonderräder sind nicht zulässig an Fahrzeugen, die ausschließlich mit größeren und/oder breiteren Serienrädern (mit Ausnahme von Felgen für M+S-Bereifung) ausgerüstet sind.
- **B51** Auf ausreichenden Abstand der Rad-Reifenkombination zum Bremsschlauch, zum Verschleißanzeige- oder zum ABS-Kabel bzw. deren Halterungen ist zu achten.
- **Cbo** Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Cabriolet, Roadster.
- Cpe Die Rad/Reifen-Kombination ist zulässig für Fahrzeugausführungen der Aufbauart Coupé.
- **DB2** Für Fahrzeugausführungen mit 205kW (400E) ist das Sonderrad nur zulässig mit Bremsanlage der 24 Ventiler.
- **DBA** Sonderräder nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Serienbereifung ausschließlich 155/70R15.
- **G01** Es ist der Nachweis zu erbringen, daß die Anzeige des Geschwindigkeitsmessers und Wegstreckenzählers innerhalb der gesetzlich erlaubten Toleranzen (Paragraph 57 StVZO) liegt. Wird

ANLAGE 21 zum Gutachten Nr. 55207601 (1. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,25Jx15H2 Typ RC06 725

Hersteller Rad Center Derkum GmbH

Seite 5 von 9

die Anzeige angeglichen, sind die in den Fahrzeugpapieren eingetragen Rad-Reifenkombinationen auf Zulässigkeit zu überprüfen.

- **K01** An Achse 1 ist ggf. durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K02** An Achse 2 ist ggf. durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K03** An Achse 1 ist ggf. durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängikeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K07** Ggf. ist an Achse 1 eine ausreichende Radabdeckung durch Anbau von Teilen oder durch sonstige geeignete Maßnahmen herzustellen.
- **K08** Ggf. ist an Achse 2 eine ausreichende Radabdeckung durch Anbau von Teilen oder durch sonstige geeignete Maßnahmen herzustellen.
- **K41** An Achse 1 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K42** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausausschnittkanten eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K43** An Achse 1 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifen-Kombination herzustellen.
- **K44** An Achse 2 ist durch Aufweiten der Kotflügel bzw. inneren Seitenteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K46** An Achse 2 ist durch Nacharbeiten der Radhausinnenkotflügel, Kunststoffeinsätze bzw. deren Befestigungsteile eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **K49** Eine ausreichende Abdeckung der Reifenlaufflächen an Achse 1 ist durch Anbau von Teilen oder sonstige geeignete Maßnahmen herzustellen.
- **K50** Eine ausreichende Abdeckung der Reifenlaufflächen an Achse 2 ist durch Anbau von Teilen oder sonstige geeignete Maßnahmen herzustellen.
- **K56** Durch Nacharbeit der Heckschürze am Übergang zum Radhausausschnitt ist eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- **L01** Ggf. ist durch Begrenzung des Lenkeinschlags oder sonstige geeignete Maßnahmen eine ausreichende Freigängigkeit der Rad-Reifenkombination herzustellen.
- M+S Diese Reifengröße ist nur zulässig als M+S-Bereifung.

ANLAGE 21 zum Gutachten Nr. 55207601 (1. Ausfertigung)



Hersteller Rad Center Derkum GmbH



Seite 6 von 9

M05 Folgende Reifen wurden geprüft:

Prüfgegenstand

Hersteller Sommerprofiltyp(en) Winterprofiltyp(en) bzw. Geschw.Kat. bzw. Geschw.Kat. Bridgestone alle Dunlop SP 2000 (V), SP 2020 (V) SP 2020 (Z), SP 8000 (Z) Firestone alle Fulda alle Goodyear alle Marangoni Heron (V) Pirelli P5000 Drago, P6000 TL (V), P7000 (W), PZero Asimmetrico (W) W210 TL Asimmetrico (H) PX T1+ (VR) Toyo Yokohama A509 (H/V), A520 (H/V), AV-50i (Z)

Es können auch andere Reifen der Reifengröße 195/50R15 verwendet werden, die gemäß Bestätigung des Reifenherstellers auf 7,25 J x 15 H2 montierbar sind.

M06 Folgende Reifen wurden geprüft:

| Hersteller | Sommerprofiltyp(en) bzw. Geschw.Kat | Winterprofiltyp(en) bzw. Geschw.Kat |
|-------------|-------------------------------------|--|
| Bridgestone | alle | |
| Dunlop | SP 2000 (V) | |
| Firestone | alle | |
| Fulda | alle | |
| Goodyear | alle | |
| Marangoni | Heron (V) | |
| Pirelli | P5000 Drago (V), P6000 TL (H/V) | W190 TL Direzionale (T) W210 TL Asimmetrico (H) |

Es können auch andere Reifen der Reifengröße 195/55R15 verwendet werden, die gemäß Bestätigung des Reifenherstellers auf 7,25 J x 15 H2 montierbar sind.

M07 Folgende Reifen wurden geprüft:

| Sommerprofiltyp(en) bzw. Geschw.kategorien | Winterprofiltyp(en) bzw. Geschw.kategorien |
|--|---|
| alle | |
| SP 2000 (H/V) | |
| alle | |
| alle | |
| alle | |
| Heron (H) | |
| | bzw. Geschw.kategorien alle SP 2000 (H/V) alle alle alle |

Es können auch andere Reifen der Reifengröße 195/60R15 verwendet werden, die gemäß Bestätigung des Reifenherstellers auf 7,25 J x 15 H2 montierbar sind.

M08 Folgende Reifen wurden geprüft:

ANLAGE 21 zum Gutachten Nr. 55207601 (1. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,25Jx15H2 Typ RC06 725

Hersteller Rad Center Derkum GmbH

| | | | Seite 7 von 9 |
|-------------|--|--|---------------|
| Hersteller | Sommerprofiltyp(en) bzw. Geschw.kategorien | Winterprofiltyp(en) bzw. Geschw.kategorien | |
| Bridgestone | alle | | |
| Dunlop | SP 2000 (H/V), D8 M2 (Z) | | |
| Firestone | alle | | |
| Fulda | alle | | |
| Goodyear | alle | | |
| Pirelli | P5000 Drago (H/V), | W190 TL Direzionale (T), - RF (T) | |
| | P6000 TL (H/V), - TL N1 (W) | W190 TL Asimmetrico (T) | |

Es können auch andere Reifen der Reifengröße 195/65R15 verwendet werden, die gemäß Bestätigung des Reifenherstellers auf 7,25 J x 15 H2 montierbar sind.

R03 Diese Reifengröße ist nur an Achse 2 zulässig.

W210 TL Asimmetrico (H)

- **R09** Diese Reifengröße ist nur zulässig, wenn sie bereits als Serienbereifung in den Fahrzeugpapieren eingetragen ist.
- **R21** Es können Reifen gleicher Größe verwendet werden, die gemäß Bestätigung des Reifenherstellers auf der im Gutachten genannten Radgröße montierbar sind und ausreichende Tragfähigkeit bei max. Sturzwinkel und Höchstgeschwindigkeit aufweisen.
- **R35** Sofern bei dieser Reifengröße Reifenfabrikatsbindungen aufgeführt sind, sollten die vom Fahrzeughersteller empfohlenen Reifen verwendet werden.
- **R37** Diese Reifengröße ist nicht zulässig an Fahrzeugausführungen, die serienmäßig ausschließlich mit größerer und/oder breiterer Bereifung ausgerüstet sind.
- **R70** Es können Reifen gleicher Größe verwendet werden, die gemäß Bestätigung des Reifenherstellers auf der im Gutachten genannten Radgröße montierbar sind und ausreichende Tragfähigkeit bei max. Sturzwinkel und Höchstgeschwindigkeit aufweisen.
- **S01** Zur Befestigung der Sonderräder dürfen nur die mitgelieferten Befestigungsmittel Nr. S01 verwendet werden.
- **V00** Unterschiedliche Reifengrößen auf Vorder- und Hinterachse nicht zulässig für Fahrzeugausführungen mit Allradantrieb (z.B. 4-Matic, Syncro, 4x4).

ANLAGE 21 zum Gutachten Nr. 55207601 (1. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,25Jx15H2 Typ RC06 725

Hersteller Rad Center Derkum GmbH

Seite 8 von 9

V15 Bei Verwendung verschiedener Reifengrößen an Vorder- und Hinterachse sind folgende Reifenkombinationen, sofern die Reifengrößen in der Spalte "Reifen" aufgeführt sind, möglich:

| Vorderachse | Hinterachse |
|-------------|----------------------|
| 175/55R15 | 195/50R15 |
| 185/55R15 | 205/50R15, 215/45R15 |
| 195/45R15 | 215/40R15, 245/35R15 |
| 195/50R15 | 205/50R15, 215/45R15 |
| 195/55R15 | 215/50R15 |
| 205/45R15 | 215/40R15 |
| 205/55R15 | 225/50R15 |
| 205/60R15 | 225/55R15 |
| 205/65R15 | 225/60R15 |
| 215/40R15 | 245/35R15 |
| | |

Es sind nur Reifen eines Herstellers und achsweise eines Profiltyps zulässig, für die der Reifen - oder Fahrzeughersteller die Eignung für das jeweilige Fahrzeug bestätigt. Die Auflagen und Hinweise gelten achsweise.

- **Z14** Rad/Reifen-Kombination nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit 14 Zoll Serienbereifung (Sommer).
- **en1** Rad/Reifen-Kombination nur zulässig für Fahrzeugausführungen mit 15 Zoll Serienbereifung (Sommer).
- 130 Das Sonderrad (gepr. Radlast) ist in Verbindung mit dieser Reifengröße nur zulässig bis zu einer zul. Achslast von 1300 kg.

Hinweise zum Sonderrad entfällt

ANLAGE 21 zum Gutachten Nr. 55207601 (1. Ausfertigung)



Prüfgegenstand PKW-Sonderrad 7,25Jx15H2 Typ RC06 725

Hersteller Rad Center Derkum GmbH

Seite 9 von 9

Prüfergebnis

Aufgrund der durchgeführten Prüfungen bestehen keine technischen Bedenken o.g. Sonderräder unter Beachtung der Auflagen und Hinweise zu verwenden.

Die in diesem Gutachten aufgeführten Fahrzeugtypen entsprechen auch nach der Umrüstung den heute gültigen Vorschriften der StVZO. Das Gutachten verliert seine Gültigkeit, wenn sich entsprechende Bauvorschriften der StVZO ändern oder an den Kraftfahrzeugen Änderungen eintreten, die die Begutachtungspunkte beeinflussen.

Das Gutachten umfaßt Blatt 1 bis 8 und gilt für Sonderräder ab Herstellungsdatum September 2001.

Prüflaboratorium Technologiezentrum Typprüfstelle der TÜV Pfalz Verkehrswesen GmbH akkreditiert von der Akkreditierungsstelle des Kraftfahrt-Bundesamtes. Bundesrepublik Deutschland unter der DAR-Registrier-Nr.: KBA-P 00008-95

Lambsheim, 13.Dezember 2001

Followols Santanin In St. J. Afaiz Verkelin History

Bohlander 00036693.DOC