

DAP Deutsches Akkreditierungssystem Prüfwesen GmbH

Unterzeichner der Multilateralen Abkommen von  
EA und ILAC zur gegenseitigen Anerkennung

vertreten im

# Deutschen AkkreditierungsRat



## Akkreditierung

Die DAP Deutsches Akkreditierungssystem Prüfwesen GmbH bestätigt hiermit, dass das



**Beschussamt Ulm**  
**Staatliche Prüf- und Zertifizierungsstelle**  
**für Waffen- und Sicherheitstechnik**

Albstraße 74  
89081 Ulm

mit seinem

**Prüflabor für**  
**Waffen- und Sicherheitstechnik**

die Kompetenz nach DIN EN ISO/IEC 17025:2005 besitzt, Prüfungen in den Bereichen

**physikalische, dimensionale, visuelle und funktionelle Untersuchungen und Prüfungen von Schusswaffen, Böllern und deren Munition sowie Komponenten; Untersuchungen und Prüfungen von Werkstoffen, Bauteilen und Produkten für Personen- und Objektschutzeinrichtungen auf mechanische Eigenschaften, Widerstand gegen Durchschuss, Durchwurf, Durchstich und Durchbruch sowie auf Sprengwirkungshemmung und Splitterschutz**

gemäß den in der Anlage aufgeführten Prüfverfahren auszuführen. Die Anlage ist Bestandteil der Urkunde und besteht aus 4 Seiten.

Die Akkreditierung ist gültig vom 2008-11-10 bis 2013-11-09.

DAR-Registriernummer: **DAP-PL-4386.00**

Berlin, 2008-11-10

Univ.-Prof. Dr.-Ing. habil. K. Ziegler  
Geschäftsführer  
DAP Deutsches Akkreditierungssystem  
Prüfwesen GmbH

# DAP DEUTSCHES AKKREDITIERUNGSSYSTEM PRÜFWESEN GMBH

## Anlage zur Akkreditierungsurkunde DAP-PL-4386.00 nach DIN EN ISO/IEC 17025:2005

Gültigkeitsdauer: 2008-11-10 bis 2013-11-09

Urkundeninhaber:



**Beschussamt Ulm  
Staatliche Prüf- und Zertifizierungsstelle  
für Waffen- und Sicherheitstechnik**

Albstraße 74  
89081 Ulm

für sein

**Prüflabor für  
Waffen- und Sicherheitstechnik**

Prüfungen in  
den Bereichen:

**physikalische, dimensionale, visuelle und funktionelle  
Untersuchungen und Prüfungen von Schusswaffen,  
Böllern und deren Munition sowie Komponenten;  
Untersuchungen und Prüfungen von Werkstoffen,  
Bauteilen und Produkten für Personen- und Objekt-  
schutzeinrichtungen auf mechanische Eigenschaften,  
Widerstand gegen Durchschuss, Durchwurf, Durch-  
stich und Durchbruch sowie auf Sprengwirkungs-  
hemmung und Splitterschutz**

verwendete Abkürzungen: siehe letzte Seite

Innerhalb des Geltungsbereichs der Akkreditierung ist es dem Prüflabor gestattet, ohne dass es einer vorherigen Zustimmung der DAP Deutsches Akkreditierungssystem Prüfwesen GmbH bedarf, weitere Prüfnormen bzw. normative Dokumente/Spezifikationen anzuwenden. Die nachfolgenden Rechtsbestimmungen/Normen/normativen Dokumente/Spezifikationen sind beispielhaft.

## Anlage zur Akkreditierungsurkunde DAP-PL-4386.00

### Prüfungen gemäß Rechtsbestimmungen, Normen und Spezifikationen

Waffen- und Beschussgesetz mit allen zugehörigen Rechtsbestimmungen (Verordnungen, Richtlinien, Erlasse, Verfügungen) in den jeweiligen gültigen Fassungen:

Waffengesetz  
(Bundesgesetzblatt, Jahrgang 2002, Teil I, S. 3970)

Beschussgesetz  
(Bundesgesetzblatt, Jahrgang 2002, Teil I, S. 4003)

Beschlüsse und Maßtafeln der Commission Internationale Permanente pour l'Epreuve des Armes à Feu portatives (C.I.P.) in der jeweiligen gültigen Fassung:

Kieler Sammlung  
Beschlüsse des Arbeitskreises der deutschen Beschussämter und der Physikalisch-Technischen Bundesanstalt (PTB) zum Vollzug des Waffen- und Beschussgesetzes in der jeweiligen gültigen Fassung.

Alle für den Bereich des Prüflabors des Beschussamtes Ulm zutreffenden sonstigen Gesetze mit allen zugehörigen Rechtsbestimmungen (Verordnungen, Richtlinien, Erlasse, Verfügungen) in den jeweiligen gültigen Fassungen:

Kriegswaffenkontrollgesetz, Kriegswaffenliste, Teil B:  
Abschnitt V Rohrmaschinen  
Abschnitt VII, Ziffern 43, 46, 47 und 48, Minen, Handgranaten etc.  
Abschnitt VIII Sonstige Munition  
(Bundesgesetzblatt, Jahrgang 1990, Teil I, S. 2506)

Sprengstoffgesetz  
(Bundesgesetzblatt, Jahrgang 2002, Teil I, S. 3518)

Alle von der Deutschen Hochschule der Polizei (DHPol), dem Bundeskriminalamt (BKA) und den Landeskriminalämtern (LKA's) für den Bereich des Prüflabors des Beschussamtes Ulm zutreffenden Technischen Richtlinien, Erprobungsrichtlinien und deren Änderungen:

TR Pistolen  
2008-01

TR Einsatzpatrone 9 mm x 19, schadstoffreduziert  
2001-09

TR Durchschusshemmender Schild  
1997-03

TR Durchschusshemmender Helm  
1997-01

## Anlage zur Akkreditierungsurkunde DAP-PL-4386.00

TR Ballistische Schutzwesten  
2008-03

TR Sondergeschützte Limousinen (BKA)  
1997-01

Alle von Sicherheitskräften, Militär und Herstellern für den Bereich des Prüflabors des Beschussamtes Ulm zutreffenden nationalen und internationalen Spezifikationen und deren Änderungen:

STANAG 2920 (NATO) 1996-12	Ballistic Test Method for Personal Armours
STANAG AEP 55 (NATO) 2005-02	Protection Levels for Occupants of Logistic and Light Armoured Vehicles
NIJ Standard 0108.01 1985-09	Ballistic Resistant Protective Materials (U.S. Department of Justice, National Institute of Justice)
NIJ Standard 0101.04 2001-06	Ballistic Resistance of Personal Body Armour (U.S. Department of Justice, National Institute of Justice)
BS 5051 Part 1 1973-10	Specification for Security Glazing - Bullet-resistant glazing for interior use (British Standard Institution)
BS 5051 Part 2 1979-10	Security Glazing - Specification for bullet-resistant glazing for exterior use (British Standard Institution)
TL 2350-006 2000-06	Baugruppen aus Panzerglas (Bundesamt für Wehrtechnik und Beschaffung)

Alle von der Vereinigung der Prüfstellen für angriffhemmende Materialien und Konstruktionen (VPAM) für den Zertifizierungsbereich des Beschussamtes Ulm zutreffenden Spezifikationen und deren Änderungen:

PM 2007 2008-05	Richtlinie zur Prüfung „Durchschusshemmende plattenartige Materialien“
APR 2006 2008-05	Allgemeine Richtlinie für ballistische Material, Konstruktions- und Produktprüfungen „Anforderungen, Klassifizierung und Prüfverfahren“
HVN 2003 2004-11	Prüfrichtlinie Durchschusshemmender Helm mit Visier und Nackenschutz „Klassifizierung und Prüfverfahren“
BSW 2006 2008-05	Prüfrichtlinie Ballistische Schutzwesten „Anforderungen, Klassifizierungen und Prüfverfahren“

## Anlage zur Akkreditierungsurkunde DAP-PL-4386.00

KDIW 2004  
2008-05                      Prüfrichtlinie Sich- und Schlagschutz „Anforderungen,  
Klassifizierung und Prüfverfahren“

Alle vom Arbeitskreis BRV (Bullet Resistant Vehicles) für den Bereich des Prüflabors des  
Beschussamtes Ulm zutreffenden Spezifikationen und deren Änderungen:

BRV 1999  
2002-10                      Richtlinie zur Prüfung und Zertifizierung „Durchschusshemmende Fahrzeuge“ für PKW und sonstige KFZ  
(Redaktion: Beschussamt Ulm)

Alle für den Bereich des Prüflabors des Beschussamtes Ulm zutreffenden nationalen und  
internationalen Normen und deren Änderungen:

DIN EN 356  
2000-02                      Sicherheitssonderverglasung - Widerstand gegen Durchbruch  
und Durchwurf

DIN EN 1522  
1999-02                      Fenster, Türen, Abschlüsse – Durchschusshemmung –  
Anforderungen und Klassifizierung

DIN EN 1523  
1999-02                      Fenster, Türen, Abschlüsse – Durchschusshemmung –  
Prüfverfahren

DIN EN 1063  
2000-01                      Glas im Bauwesen – Sicherheitssonderverglasung –  
Prüfverfahren und Klasseneinteilung für den Widerstand gegen  
Beschuss

ÖNORM S 1314  
2003-05                      Angriffshemmende Materialien - Durchschusshemmende  
plattenartartige Materialien - Anforderungen, Klassifizierung und  
Prüfverfahren

### verwendete Abkürzungen:

BS	British Standard
DIN	Deutsches Institut für Normung e.V.
EN	Europäische Norm
ISO	International Organization for Standardization
ÖNORM	Österreichische Norm