

BESPOKE
HOME
&
YACHT
SECURITY

AC
BESPOKE ARMORED CARS



RANGE ROVER EWB Bulletproof Armoring acc. to VPAM7

BESPOKE
HOME
&
YACHT
SECURITY

AC
BESPOKE ARMORED CARS



RANGE ROVER EWB Bulletproof Armoring acc. to VPAM7



BESPOKE
HOME
&
YACHT
SECURITY

AC
BESPOKE ARMORED CARS

RANGE ROVER EWB Bulletproof Armoring acc. to VPAM7

WWW.BESPOKEHOMESECURITY.COM



BESPOKE
HOME
&
YACHT
SECURITY

AC
BESPOKE ARMORED CARS

RANGE ROVER EWB Bulletproof Armoring acc. to VPAM7



<p>BESPOKE HOME & YACHT SECURITY</p>	<p>AC</p> <p>BESPOKE ARMORED CARS</p>
--	---------------------------------------

RANGE ROVER EWB Bulletproof Armoring acc. to VPAM7



BESPOKE
HOME
&
YACHT
SECURITY

AC
BESPOKE ARMORED CARS

RANGE ROVER EWB Bulletproof Armoring acc. to VPAM7

BESPOKE
HOME
&
YACHT
SECURITY

AC

BESPOKE ARMORED CARS

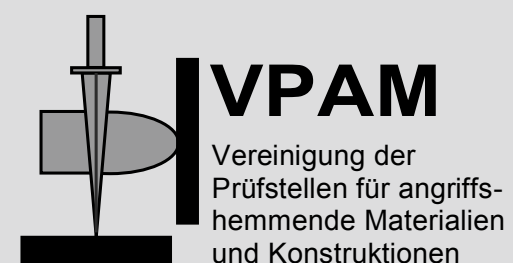


RANGE ROVER EWB Bulletproof Armoring acc. to VPAM7



Munitionsarten nach Prüfrichtlinie APR 2006

VPAM ZD #01
Stand: 01.02.2020



Prüfstufe	Anwendung bei				zum Vergleich *)				Waffenart (Beispiel)	Patrone	Angabe zur Prüfmunition				Auszüge aus den Prüfbedingungen		
	VPAM PM 2007	VPAM BRV 2009	VPAM BSW 2006	VPAM HVN 2009	DIN EN 1063	DIN EN 1522/23	VPAM BRV 1999	STANAG 4569 AEP55			Kaliber	Art	Nenn- masse [g]	Hersteller Typ Mantel- material	Schussent- fernung s [m]	Ge- schoss- geschw. v [m/s]	Ge- schoss- energie E [J]
1	PM 1	VR 1	BSW 1	HVN 1	BR 1	FB 1	VR 1				22 LR	L/RN	2,6	Winchester	10 ± 0,5	360 ± 10	168
2	PM 2	VR 2	BSW 2	HVN 2							9mm Luger	FMJ/RN/SC	8,0	DAG DM 41 Stahl	5 ± 0,5	360 ± 10	518
3	PM 3	VR 3	BSW 3	HVN 3	BR 2	FB 2	VR 2				9mm Luger	FMJ/RN/SC	8,0	DAG DM 41 Stahl	5 ± 0,5	415 ± 10	689
4	PM 4	VR 4	BSW 4	HVN 4	BR 3	FB 3	VR 3				357 Mag.	FMJ/CB/SC	10,2	Geco Stahl	5 ± 0,5	430 ± 10	943
					BR 4	FB 4	VR 4				44 Rem.Mag.	JSP/FN/SC	15,6	Speer Nr. 4454 Tombak	5 ± 0,5	440 ± 10	1510
5	PM 5	VR 5	BSW 5	HVN 5							357 Mag.	FMs/CB	7,1	DAG Spezial	5 ± 0,5	580 ± 10	1194
6	PM 6	VR 6	BSW 6	HVN 6							7,62 x 39	FMJ/PB/FeC	8,0	PS Stahl	10 ± 0,5	720 ± 10	2074
7	PM 7	VR 7	BSW 7	HVN 7	BR 5	FB 5	VR 5	Level 1**)			223 Rem. (5,56x45mm)	FMJ/PB/SCP	4,0	MEN SS 109 Stahl	10 ± 0,5	950 ± 10	1805
					BR 6	FB 6	VR 6				308 Win. (7,62x51mm)	FMJ/PB/SC	9,55	MEN DM 111 Stahl	10 ± 0,5	830 ± 10	3289
8	PM 8	VR 8	BSW 8	HVN 8				Level 2			7,62 x 39	FMJ/PB/HCI	7,7	BZ Stahl	10 ± 0,5	740 ± 10	2108
9	PM 9	VR 9	BSW 9	HVN 9	BR 7	FB 7	VR 7				308 Win. (7,62x51mm)	FMJ/PB/HC	9,6	FNB P 80 Tombak	10 ± 0,5	820 ± 10	3261
10	PM 10	VR 10	BSW 10	HVN 10				Level 3			7,62 x 54 R	FMJ/PB/HCI	10,4	B32 Stahl	10 ± 0,5	860 ± 10	3846

*) Die Normen DIN EN 1063 (Sonderverglasung im Bauwesen) und DIN EN 1522/23 (Fenster und Türen) sowie STANAG 4569 AEP 55 und VPAM BRV 1999 sind zum Vergleich angeführt. Anforderungen und Prüfbedingungen sind teilweise von den VPAM abweichend.

***) Sofern es hinsichtlich Geschossgeschwindigkeit, Pendelung und Auftreffpunkt notwendig ist, kann die Schussentfernung bei den Prüfstufen 1-10 angepasst werden.

****) Level 1, wenn zusätzlich mit 5,56 x 45 mm (Type: M193) geschossen wird

*****) FMJ Vollmantel, JSP Teilmantel, CB Kegelspitzkopf, RN Rundkopf, PB Spitzkopf, FN Flachkopf, L Vollblei, SC Blei-Weichkern, FeC Eisen-Kern, SCP Blei-Weichkern mit Stahlpenetrator, HC Stahlhartkern, FMs Vollmessing, I Brandsatz