













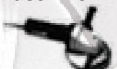



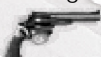




NORMENBLATT

Widerstandsklassen - Verbundsicherheitsglas (VSG)

	Prüfung: Kugelfallversuch	Ö-Normen B3718	DIN Normen DIN 52290	ENV Normen DIN EN356
Durchwurf- hemmung	3 x Kugel 4,1kg aus 1,5m Höhe	-	neu	P 1A
	3 x Kugel 4,1kg aus 3,0m Höhe	Klasse 1	A1	P 2A
	3 x Kugel 4,1kg aus 6,0m Höhe	Klasse 2	A2	P 3A
	3 x Kugel 4,1kg aus 9,0m Höhe	Klasse 3	A3	P 4A
	9 x Kugel 4,1kg aus 9,0m Höhe	-	neu	P 5A
Durchbruch- hemmung	Prüfung: Axtversuch	Ö-Normen B3718	DIN Normen DIN 52290	ENV Normen DIN EN356
	31 bis 50 Axthiebe	Klasse 4	B1	P 6B
	51 bis 70 Axthiebe	Klasse 5	B2	P 7B
	> 70 Axthiebe	Klasse 6	B3	P 8B
Durchschuss- hemmung	Prüfung: Schussversuch	Ö-Normen S1310	DIN Normen DIN 52290	ENV Normen DIN EN1063
	Büchse 22 LR 	-	neu	BR 1
	9mm Luger 	WK1	C1	BR 2
	357 Magnum 	WK2	C2	BR 3
	44 Magnum 	WK3	C3	BR 4
	Büchse 5,56x45 	-	neu	BR 5
	Büchse 7,62x51 (830m/s, Weichkern) 	WK4	C4	BR 6
	Büchse 7,62x51 (950m/s, Hartkern) 	WK5	C5	BR 7
	Flinte Kal. 12/70 	-	neu	SG 2

NORMBLATT

Widerstandsklassen - Fenster und Türen

	Werkzeugsatz	Prüfdauer	Ö-Normen B5338	DIN Normen DIN 18054	ENV Normen DIN EN1627
Einbruch- hemmung	keine manuelle Prüfung		WK 1	neu	WK 1
	Schraubendreher, Keile, Zange 	3-15 Min.	WK 2	EF1/ET1	WK 2
	zusätzlich: 2. Schraubendreher, Kuhfuß 	5-20 Min.	WK 3	EF2/ET2	WK 3
	zusätzlich: Säge, Akkubohrer, Hammer 	10-30 Min.	WK 4	EF3/ET3	WK 4
	zusätzlich: Bohrmaschine, Stichsäge 	15-40 Min.	WK 5	neu	WK 5
	zusätzlich: Bohrhammer, Winkelschleifer 	20-50 Min.	WK 6	neu	WK 6
Durchschuss- hemmung	Prüfung: Schussversuch		Ö-Normen S1310	DIN Normen DIN 52290	ENV Normen DIN EN1522
	Büchse 22 LR 		-	neu	FB 1
	9mm Luger 		WK1	M1	FB 2
	357 Magnum 		WK2	M2	FB 3
	44 Magnum 		WK3	M3	FB 4
	Büchse 5,56x45 		-	neu	FB 5
	Büchse 7,62x51 (830m/s) 		WK4	M4	FB 6
	Büchse 7,62x51 (950m/s) 		WK5	M5	FB 7
	Flinte Kal. 12/70 		-	neu	FSG