



Waltl Design

info@waltl-design.de
www.waltl-design.de

Am Bahndamm 11
89168 Niederstotzingen
Telefon (07325) 4708
Telefax (07325) 951095

Datenblatt Vakuumguss

Materialnummer		900	951	959	972	240	230	850
Eigenschaften	ähnlich	Gummi, EPDM Weich-PVC	Gummi, EPDM Weich-PVC	Gummi, EPDM Weich-PVC	Gummi, EPDM Weich-PVC	ABS	ABS	PMMA PC
Härte	Shore	A10-A47	A10-A47	A47-A80	A78/A86	D83	D82	D82
Farbe		schwarz beige	schwarz beige	bernstein	beige	gelblich transparent	gelblich transluzent	hochtransparent
Dichte	g/cm²	1,20	1,25	1,01	1,10	1,08	1,20	1,18
E-Modul	Mpa	-	-	-	-	2400	2300	2200
Zugfestigkeit	Mpa	2,8	2,0	3,80	11	-	-	-
Biegefestigkeit	Mpa	-	-	-	-	115	90	87
Biegedehnung bei Bruch	%	-	-	2450	-	5	15	7
Schlagzähigkeit n. Charpy	KJ/m²	-	-	-	-	110	100	90
Wärmebeständigkeit	Martens S °c	-	-	-	-	80/90°	70°	46°

Alle Angaben ohne Gewähr. Irrtum vorbehalten. Weitere Informationen auf Anfrage.