

GODIFLEX TPE-S
Thermoplastisches Elastomer (Basis SBS, SEBS)

Beispiele aus unserem Lieferprogramm

			GODIFLEX TPE-S 95 T 40	GODIFLEX TPE-S 75 T 45	GODIFLEX TPE-S 95 T 75	GODIFLEX TPE-S 75 G 87	GODIFLEX TPE-S 95 T 60	GODIFLEX TPE-S 95 T 70 V1	GODIFLEX TPE-S 95 T 60 V0	GODIFLEX TPE-S 85 T 78
			transparent, Basis SEBS, gute Bruchdehnung	natur, Basis SBS, gute Bruchdehnung	kork beige, Basis SEBS-Kork, sehr gute UV- u. Ozonbeständigk.	natur, Basis SBS, geschäumt Dichte bis 0,30 möglich	schwarz, Basis SEBS, Extrusion, sehr gute UV- u. Ozonbeständigk.	schwarz, Basis SEBS , flammgesch. V1, sehr gute UV- u. Ozonbeständigk.	schwarz, Basis SEBS , flammgesch. V0, sehr gute UV- u. Ozonbeständigk.	natur, Basis SBS/SEBS, gute Farbhaftung, sehr gute UV- u. Ozonbeständigk.
Dichte	DIN 53479	g/cm ³	0,89	1,1	0,9	0,90 (kompakt)	1,08	1,08	1,09	0,92
Härte (Shore-A)	DIN 53505	°	40	44	72	87	60	70	60	78
Zugfestigkeit	DIN 53504 längs zur Molekül- ausrichtung	N/mm ²	4,2	3,6	-	-	6	5,5	3,5	5,5
Bruchdehnung	DIN 53504 längs zur Molekül- ausrichtung	%	730	750	-	-	770	600	700	600
Druckverformungs- rest	DIN 53517 22 h / 70 °C 72 h / 23 °C	%					38 17	32		