



Badaflex® TPE-S 60A 1087 2K >TPS-SEBS< Polystyren-Poly(ethylen-butylen)-Polystyren Blockcopolymer Thermoplastisches Elastomer auf Basis SEBS, Haftungsmodifizierung für Polyamid			
Eigenschaften	Prüfnorm	Einheit	Richtwert
Härte	DIN 53505	Shore A Shore D	60A -
Dichte	DIN 53479	g/cm ³	1,15
Zugfestigkeit Längs Quer	DIN 53504	MPa	5 5,5
Bruchdehnung Längs Quer	DIN 53504	%	500 540
Weiterreißwiderstand Längs Quer	DIN 53515	N/mm	13 13
Druckverformungsrest 72h/23 °C 24h/70 °C 24h/100 °C	DIN 53515	%	21 44 76
Verarbeitung Massetemperatur Werkzeugtemperatur Einspritzgeschwindigkeit	- - -	°C °C -	210 – 240 30 – 50 hoch
Trocknung	-	-	im Allgemeinen nicht notwendig
Haftungseignung	-	-	Polyamid (PA)

Diese Daten sind Richtwerte und entsprechen dem Kenntnisstand bei Drucklegung. Sie gelten, sofern nicht anders vermerkt, für ungefärbtes Material. Sie stellen keine Zusicherung bestimmter Eigenschaften dar. Es liegt in der Verantwortung des Anwenders, die Eignung des Materials für einen bestimmten Einsatzzweck zu prüfen.

Stand: 26.02.2014