



## TEKNOMIX STANDART KARIŞIM SPESİFİKASYONLARI

**Kauçuk:** EPDM

**Sertlik:** 50 Shore A

**Açıklama:** Genel amaçlı EPDM reçeteler

Test	Norm	Birim	Teknomix EPDM 50 - 1		Teknomix EPDM 50 - 2		Teknomix EPDM 50 - 3		Teknomix EPDM 50 - 4	
			70°C	100°C	70°C	100°C	70°C	100°C	70°C	100°C
Renk			Siyah		Siyah		Siyah		Siyah	
Vulkanizasyon			Kükürt		Kükürt		Kükürt		Kükürt	
Sertlik	DIN ISO 7619-1	Shore A	50±5		50±5		50±5		50±5	
Yoğunluk	ISO 1183-1	g/cm <sup>3</sup>	1,130±0,02		1,120±0,02		1,145±0,02		1,105±0,02	
Kopma mukavemeti	DIN 53504	kgf/cm <sup>2</sup>	min.90		min.100		min. 110		min.130	
Uzama	DIN 53504	%	min.550		min. 550		min. 700		min.600	
Aşınma	DIN ISO 4649	mm <sup>3</sup>	max.250		max. 200		max. 250		max.200	
Geri sekme	DIN 53512	%	min.35		min. 35		min.40		min.45	
Kalıcı deformasyon 70°C/72h	ISO 815	%	max.25		max. 25		max.25		max. 25	
Kalıcı deformasyon 100°C/72h	ISO 815	%	max.65		max. 60		max. 65		max. 60	
Havada yaşlandırma,72h	DIN 53508		70°C	100°C	70°C	100°C	70°C	100°C	70°C	100°C
Sertlik değişimi		Shore A	±3	±5	±3	±5	±3	±5	±3	±5
Kopma değişimi		%	±10	±25	±10	±25	±10	±25	±10	±25
Uzama değişimi		%	±10	±25	±10	±25	±10	±25	±10	±25

Rev:1/27.02.2014

[www.tekno-mix.com](http://www.tekno-mix.com)

[info@teknokaucuk.com.tr](mailto:info@teknokaucuk.com.tr)

Tel: +90 262 999 21 00