



TEKNOMIX STANDART KARIŞIM SPESİFİKASYONLARI

Kauçuk: EPDM

Sertlik: 40 Shore A

Açıklama: Genel amaçlı EPDM reçeteler

Test	Norm	Birim	Teknomix EPDM 40 - 1	Teknomix EPDM 40 - 2	Teknomix EPDM 40 - 3	Teknomix EPDM 40 - 4				
Renk			Siyah	Siyah	Siyah	Siyah				
Vulkanizasyon			Kükürt	Kükürt	Kükürt	Kükürt				
Sertlik	DIN ISO 7619-1	Shore A	40±5	40±5	40±5	40±5				
Yoğunluk	ISO 1183-1	g/cm ³	1,070±0,02	1,035±0,02	1,035±0,02	1,040±0,02				
Kopma mukavemeti	DIN 53504	kgf/cm ²	min.90	min.100	min.110	min.130				
Uzama	DIN 53504	%	min. 650	min. 600	min.600	min. 700				
Aşınma	DIN ISO 4649	mm ³	max. 200	max. 150	max.150	max. 150				
Geri sekme	DIN 53512	%	min. 40	min. 50	min.45	min. 50				
Kalıcı deformasyon	ISO 815	%	max. 25	max. 25	max.25	max.20				
70°C/72h										
Kalıcı deformasyon	ISO 815	%	max. 60	max. 60	max.60	max. 60				
100°C/72h										
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	±30	±10	±25	±10	±10
Uzama değişimi		%	±10	±25	±10	±30	±10	±25	±10	±15

Rev:1/27.02.2014

www.tekno-mix.com

info@teknokaucuk.com.tr

Tel: +90 262 999 21 00