

Tabela 1.3. Wymagania wg PN - 90/M - 73092 - dla mieszanek MVQ

Własność	Jednostka	MVQ 60	MVQ 70	MVQ 80
Twardość	IRHD	56-65	66-75	76-85
Wytrzymałość na zerwanie Rr	Mpa	5 min.	5 min.	5 min.
Wydłużenie względne przy zerwaniu Er	%	200 min.	150 min.	150 min.
Odształcenie trwałe po ścisaniu	%	50 max.	30 max.	30 max.
Ect 25%, 22h, 175°C	%	60 max.	50 max.	50 max.
Ect 25%, 22h, 225°C				
Starzenie cieplne w powietrzu 70h 225°C	IRHD	+10 max.	+10 max.	+10 max.
ΔH	%	-30 max.	-25 max.	-25 max.
ΔRr	%	-30 max.	-30 max.	-30 max.
ΔEr				
ASTM1 70h 150°C	IRHD	-	-	0 -15
ΔH	%	-	-	-20
ΔRr	%	-	-	-30
ΔEr	%	-	-	0 +15
ΔV				
ASTM3 70h 150°C	IRHD	-35 max.	-40 max.	-40 max.
ΔH	%	-60 max.	-60 max.	-60 max.
ΔV				
Wytrzymałość na rozdzieranie	KN/m	9 min.	9 min.	9 min.
Woda destylowana 70h 100°C	IRHD	±5	±5	±5
ΔH	%	±5	±5	±5
ΔV				