

Código Composto: **NP-633/40**

Cor: Preto

Densidade: 1,22 g/cm<sup>3</sup>

Norma / Especificação: ASTM D2000-12 M2 BC407 A14 ( EXPEC. )

Cliente :

Ensaio	Resultado	Limites da Norma
<b>Numero do Lote Ensaiado : 69739</b>		
Vulcanização : 15' @ 160 °C		
Ambiente Laboratório		
Temp : 23°C + ou -2		
U.R 55% + ou -5		
<b>1 - Propriedades Originais</b>		
Dureza Shore A ( ASTM D 2240 ) ( pontos )	43	40 + ou -5
Tensão de Ruptura ( ASTM D 412 ) ( MPa )	10,3	7 mín.
Alongamento à Ruptura ( ASTM D 412 ) ( % )	480	400
<b>2 - Envelhecimento Acelerado ASTM D573</b>		
70 horas @ 100°C ( A14 )		
Variação da Dureza ( Pontos )	+4	+15
Variação da Tensão de Ruptura ( % )	-9,7	-15
Variação do Alongamento ( % )	-25,0	-40

**CA07**

Relatório emitido eletronicamente  
Engenharia de Produto - Croslin  
WDF - CRQ IV Região n° 04405046