

Código Composto: **EP-484/70 LILAS**

Cor: Lilás

Densidade: 1,08 g/cm³

Norma / Especificação: ASTM D2000 M3DA710 A26 B36 Z1

Cliente :

Ensaio	Resultado	Limites da Norma
Numero do Lote Ensaiado : 81111		
Vulcanização : 15 ' @ 160 °C		
Ambiente Laboratório		
Temp : 23°C + ou -2		
U.R 55% + ou -5		
1 - Propriedades Originais		
Dureza Shore A (ASTM D 2240) (pontos)	72	70 + ou -5
Tensão de Ruptura (ASTM D 412) (MPa)	12,6	10 mín.
Alongamento à Ruptura (ASTM D 412) (%)	288	200 mín.
3 - DPC (Deformação Permanente à Compressão) (B36)		
ASTM D395 - Método "B"		
Corpos de Provas Vulcanizados 30 min. @ 160°C		
22 horas @ 150°C (%)	18,0	25 máx.
4 - Imersão em : Fluido " DOT 4 " (Z1) (ASTM D 471)		
70 horas @ 125 °C		
Variação da Dureza (Pontos)	Zero	
Variação da Tensão de Ruptura (%)	-2,3	
Variação do Alongamento (%)	-16,6	
Variação do Volume (%)	+2,0	

CA09

Relatório emitido eletronicamente

Engenharia de Produto - Croslin

Waldir D'Amato Fumo - CRQ IV Região nº 04405046