

## Boletim de Características dos Compostos

Linha: 85912 BENVIC 120/8 A CR 5 H

Data da Revisão: 02.09.2009

### Recomendações:

COMPOSTO DE PVC  
EXTRUSÃO FLEXÍVEL PARA USO HOSPITALAR (MANGUEIRAS PARA  
SORO, CATETER NASAL E EQUIPOS EM GERAL)

Características	Método/Condição	Unidade	Valor	Tolerância	
				Superior	Inferior
<b>ANÁLISE FÍSICA</b>					
# COR	ME-040	DE	0,50	1.00	0.00
# PESO ESPECÍFICO	ASTM D-792 A1 - 23°C - 50% URA	g/cm3	1,23	1.25	1.21
# SHORE A (15 SEGUNDOS)	ASTM D-2240 - 23°C - 50% URA	shoreA	75,00	78.00	72.00

### ANÁLISE MECÂNICA

ORIGINAL		-Valores Típicos-			
ALONGAMENTO A RUPTURA	NBR NM-IEC 60811-1 - 23°C - 50% URA	%	241,00	-----	-----
CARGA DE RUPTURA	NBR NM-IEC 60811-1 - 23°C - 50% URA	MPa	18,90	-----	-----

Obs.: 1) Os testes de características mecânicas foram efetuados em corpos de prova tipo borboleta, estampados, de lâminas prensadas  
 2) A Dacarto Benvic não se responsabiliza por utilizações não recomendadas.  
 3) Os relatórios de ensaios de produção somente, conterão resultados das características assinaladas por {#}.  
 4) Essas informações baseiam-se em nossos Conhecimentos atuais, com o propósito de fornecer os valores típicos deste produto.