

Boletim de Características dos Compostos

Linha: 88923 BENVIC 115/7 AO CR H

Data da Revisão: 17.01.2011

Recomendações:

COMPOSTO DE PVC, FORMULADO SEM ADIÇÃO DE METAIS PESADOS
 EXTRUSÃO FLEXÍVEL
 USO HOSPITALAR (MANGUEIRAS PARA SORO E EQUIPOS EM GERAL)
 MAIOR FLEXIBILIDADE A BAIXAS TEMPERATURAS
 REDUZ A TENSÃO SUPERFICIAL ENTRE AS PAREDES DO TUBO E OS ANTICOAGULANTES

Características	Método/Condição	Unidade	Valor	Tolerância	
				Superior	Inferior
ANÁLISE FÍSICA					
# COR	ME-040	DE	0,50	1.00	0.00
# PESO ESPECÍFICO	ASTM D-792 A1 - 23°C - 50% URA	g/cm3	1,22	1.24	1.20
# SHORE A (15 SEGUNDOS)	ASTM D-2240 - 23°C - 50% URA	shoreA	70,00	73.00	67.00

ANÁLISE MECÂNICA

-Valores Típicos-					
ORIGINAL					
ALONGAMENTO A RUPTURA	NBR NM-IEC 60811-1-1 - 23°C - 50% UR	%	268,00	-----	
CARGA DE RUPTURA	NBR NM-IEC 60811-1-1 - 23°C - 50% UR	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.