

Boletim de Características dos Compostos

Linha: 90234 BENVIC 50/24 CINZA

Data da Revisão: 27.08.2009

Recomendações:

COMPOSTO DE PVC, FORMULADO SEM ADIÇÃO DE METAIS PESADOS
EXTRUSÃO FLEXÍVEL(RECOBRIMENTO DE ARAMES PARA TELAS E
GABIÕES,PERFIS PARA ACABAMENTO DE ESTOFADOS)

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	1,33	1.35	1.31
# SHORE D (3 SEGUNDOS)	ASTM D-2240 - 23°C - 50% URA	shoreD	55,00	58.00	52.00
# SHORE D (15 SEGUNDOS)	ASTM D-2240 - 23°C - 50% URA	shoreD	51,00	54.00	48.00

ANÁLISE MECÂNICA

ORIGINAL		-Valores Típicos-			
ALONGAMENTO A RUPTURA	NBR NM-IEC 60811-1 - 23°C - 50% URA	%	253,00	-----	-----
CARGA DE RUPTURA	NBR NM-IEC 60811-1 - 23°C - 50% URA	MPa	25,10	-----	-----

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.