

Boletim de Características dos Compostos

Linha: 85517 D-RI/6 MARROM

Data da Revisão: 02.09.2009

Recomendações:

COMPOSTO DE PVC
INJEÇÃO RÍGIDA DE CONEXÕES SOLDÁVEIS PARA SISTEMAS PREDIAIS DE
ÁGUA FRIA, DE ACORDO COM NBR 5648
INJEÇÃO DE REGISTROS E ACESSÓRIOS

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	1,40	1.42	1.38
ANÁLISE MECÂNICA					
-Valores Típicos-					
ORIGINAL					
ALONGAMENTO A RUPTURA	NBR NM-IEC 60811-1 - 23°C - 50% URA	%	7,00	-----	
CARGA DE RUPTURA	NBR NM-IEC 60811-1 - 23°C - 50% URA	MPa	51,20	-----	
ANÁLISE TÉRMICA					
ESTABILIDADE TERM. VERM. DE CONGO	ASTM D-4202 - 180.C	min	300,00	-----	
OUTROS					
-Valores Típicos-					
VICAT	ASTM D-1525 - 5Kg	°C	74,00	-----	

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.