

C E T E S B

DETERMINAÇÃO DA RESISTÊNCIA À ACETONA DE TUBOS DE
PVC-RÍGIDO
Método de Ensaio

T5.123

SUMÁRIO

	Página
1 Objetivo.....	1
2 Aparelhagem.....	1
3 Execução do ensaio.....	1
4 Resultado.....	1

1 OBJETIVO

Esta Norma prescreve o método de ensaio para a determinação da resistência à acetona de tubos de PVC-Rígido.

2 APARELHAGEM

2.1 Recipiente para imersão do corpo de prova em acetona.

2.2 Acetona para análise.

3 EXECUÇÃO DO ENSAIO

3.1 O corpo de prova consiste de um segmento de tubo de aproximadamente 100mm de comprimento.

3.2 Imergir, no mínimo, 25mm do corpo de prova no recipiente contendo acetona para análise, à temperatura ambiente, durante um período de 2 horas.

3.3 Após decorridos as 2 horas examinar a superfície do corpo de prova, verificando se ocorreu delaminação ou desintegração.

4 RESULTADO

4.1 O resultado do ensaio deve ser acompanhado de dados que permitam a completa identificação do corpo de prova do tubo (diâmetro nominal, lote, norma correspondente).

4.2 Como resultado, deve-se indicar se houve delaminação ou desintegração do corpo de prova.