

**MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA E
COMÉRCIO EXTERIOR - MDIC
INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO E
QUALIDADE INDUSTRIAL - INMETRO
Portaria INMETRO/DIMEL/Nº 237 , de 10 de dezembro de 2002 .**

O Diretor de Metrologia Legal do Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial - INMETRO, no exercício da delegação de competência outorgada pelo Senhor Presidente do INMETRO, através da Portaria nº 257, de 12.11.91, conferindo-lhe as atribuições dispostas no item 4.1, alínea "g", da Regulamentação Metrológica aprovada pela Resolução nº 11, de 12 de outubro de 1988, do CONMETRO, resolve:

Aprovar o modelo D-0856-R de mangueira para uso em bombas medidoras de combustíveis líquidos, marca TOP LEATHER , cujos característicos principais e instruções são os seguintes:

1 CARACTERÍSTICOS DO MODELO:

- 1.1 Fabricante: Top Leather Sintéticos Ind. e Com. Ltda.
Endereço: Av. Nova Pirapora, 800, Pirapora de Bom Jesus, SP
- 1.2 Marca: TOP LEATHER
- 1.3 Modelo: D-0856-R
- 1.4 Comprimento máximo quando instalada: 5 m
- 1.5 Diâmetro interno: 25,4 mm
- 1.6 Diâmetro externo: 38,0 mm
- 1.7 Tolerância dos diâmetros: $\pm 0,8$ mm

2 FORMA, DIMENSÕES E QUALIDADE DOS MATERIAIS:

- 2.1 Conforme memorial descritivo e desenhos constantes do Processo nº 52600 003155/02

3 DESCRIÇÃO:

- 3.1 Material de confecção da mangueira: Borracha sintética (NBR)
- 3.2 Reforço: Trança de fio sintético com fio estático
- 3.3 Condutor elétrico: Fio de cobre

4 INSCRIÇÕES OBRIGATÓRIAS:

- 4.1 A mangueira deverá possuir a seguinte indicação:
 - a) marca do fabricante; e
 - b) nº da Portaria de Aprovação do Modelo.

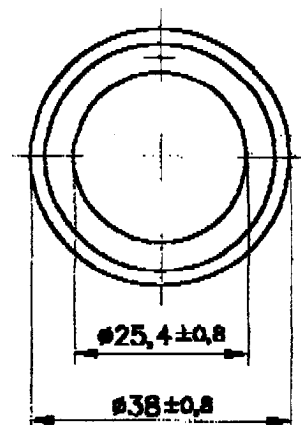
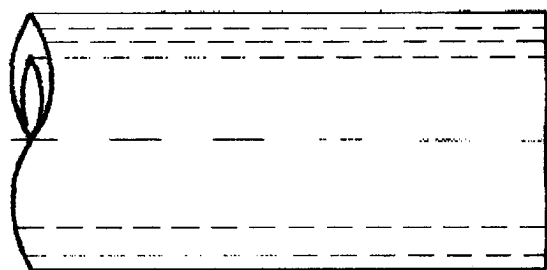
5 DESENHO ANEXO À PRESENTE PORTARIA:

- 5.1 Desenho esquemático.

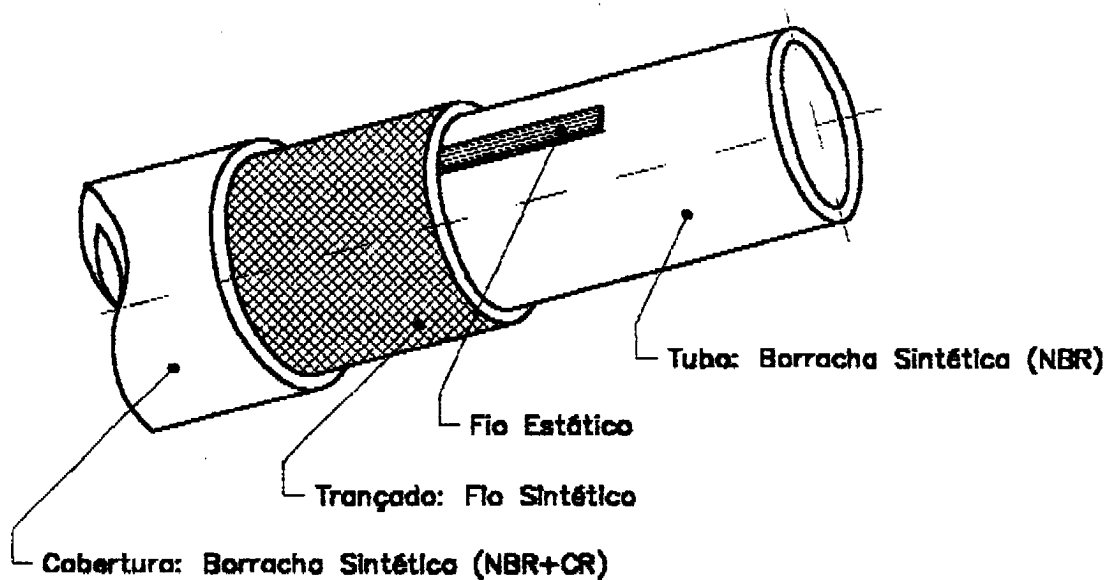
6 ENTRADA EM VIGOR:

- 6.1 Esta Portaria entra em vigor na data de sua assinatura.

ROBERTO LUIZ DE LIMA GUIMARÃES
Diretor de Metrologia Legal



PERSPECTIVA DO DETALHE DE CONSTRUÇÃO



DESENHO ANEXO À PORTARIA INMETRO/DIMEL Nº 237 DE 10 DE dezembro DE 2002



FABRICANTE: TOP LEATHER SINTÉTICOS IND. E COM. LTDA

COTAS
EM:
mm

DESENHO ESQUEMÁTICO
MODELO D-0856-R

ESCALA:
S/E

ANEXO:
01