

RELATÓRIO TÉCNICO Nº 57 786

NATUREZA DO TRABALHO: Ensaios de caracterização sobre solução asfáltica para impermeabilização.

CLIENTE: Colaza Indústria, Comércio e Importação Ltda.

1 INTRODUÇÃO

Em atendimento à solicitação, por meio de carta datada de 18 de fevereiro de 2002, foram realizados ensaios de caracterização conforme NBR 9686/98 sobre uma amostra de solução asfáltica, identificada pelo cliente como:


- "SOLUÇÃO ASFÁLTICA NEUTRAZA"

2 ENSAIOS REALIZADOS, MÉTODO UTILIZADO E RESULTADOS


Ensaio	Método	RESULTADOS
Viscosidade Saybolt-Furoi, à 25°C	NBR 9686/98 da ABNT para solução asfáltica	59
Ensaio de Destilação		
até 225°C		43,0
até 360°C		49,5
Penetração a 25°C, 100g, 5s, (0,1mm)		53
Ponto de amolecimento (anel e bola), (°C)	58,0	
Solubilidade em tricloroetileno, (% em massa)	98,8	

São Paulo, 27 de fevereiro de 2002.

DIVISÃO DE ENGENHARIA CIVIL
Agrupamento de Infra-estrutura
Viária, Impermeabilização e Obras


Tecnólogo Rubens Vieira
Chefe de Agrupamento
NRE 2081.8 - CREA 163.259/D

DIVISÃO DE ENGENHARIA CIVIL


Eng. Eduardo Figueiredo Horta
Diretor
NRE 4441-2 CREA 139.055/D