

RESUMO

Este documento, que é uma norma técnica, fixa o procedimento a ser adotado na determinação do efeito do calor e do ar sobre materiais asfálticos empregados em obras rodoviárias. Descreve a aparelhagem e materiais requeridos para o ensaio e estabelece o critério a ser considerado com relação à repetibilidade e reprodutibilidade dos resultados.

ABSTRACT

This document presents the procedure for determination of the heat and air effect on asphaltic materials to be used in highway constructions. It describes the testing apparatus and presents the criterium to be considered concerning the repeatability and reproducibility of the results.

SUMÁRIO

- 0 Apresentação
- 1 Objetivo
- 2 Referências
- 3 Adoção de norma pelo processo de referência

0 APRESENTAÇÃO

Esta Norma decorreu da necessidade de se adaptar, quanto à forma, a DNER-ME 001/87 à DNER-PRO 101/93, mantendo-se a adoção pelo processo de referência da Norma ABNT MB-425, de 1970, com uso obrigatório no DNER.

Macrodescriptores MT: ensaio, ensaio em laboratório, material betuminoso, pavimento

Microdescriptores DNER: ensaio, ensaio de laboratório, cimento asfáltico, pavimento betuminoso

Palavras-chave IRRD/IPR: betume (4963), ensaio (6255), método de ensaio (6288), materiais betuminosos (geral) (4955), pavimento flexível (2944)

Descritores SINORTEC: asfaltos, betumes, ensaio, ensaio de laboratório

Aprovada pelo Conselho Administrativo em 12/07/76

Resolução nº 1318/76

Sessão nº CA/ 26/76

Processo nº 20100010910/72

Autor : DNER/DrDTc (IPR)

Adaptação da DNER-ME 001/87 à DNER-PRO 101/93,
aprovada pela DrDTc em 21/03/94.

1 OBJETIVO

Esta Norma fixa o modo de se proceder à determinação do efeito do calor e do ar sobre materiais asfálticos.

2 REFERÊNCIAS

2.1 Norma complementar

Na aplicação desta Norma é necessário consultar:

ABNT MB-425, de 1970, designada Material asfáltico - efeito do calor e do ar - método da película delgada.

2.2 Referência bibliográfica

No preparo desta Norma foi consultado como base o seguinte documento:

DNER - ME 001/87, designada Determinação do efeito do calor e do ar sobre materiais asfálticos - método da película delgada.

3 ADOÇÃO DE NORMA PELO PROCESSO DE REFERÊNCIA

Fica adotada no DNER, pelo processo de referência, a Norma ABNT MB-425, de 1970, designada Material asfáltico - efeito do calor e do ar - método da película delgada.
