

Procedimento de Aprovação e Recepção

DG – Departamento de Geotecnia	
Betume para Pavimentos do Betão Betuminoso	Nº Documento: ARP/DG/01
	Data: 2010/07/01
	Pag: 1 of 1

1. Normas de referência

ASTM D5, ASTM D36, ASTM D92, ASTM D113, ASTM D946

2. Aceitação do fornecedor

2.1 Informação a submeter

Catálogo técnico do betume

Relatórios de ensaios (não anteriores a 6 meses)

3. Procedimento de recepção dos lotes

Lote: Lote de betume para material betuminoso é qualquer quantidade do betume para betão betuminoso, do mesmo tipo, fabricado ou produzido no mesmo local e abrangido pelo mesmo certificado, fornecido simultaneamente à central de mistura.

3.1 Amostragem e ensaios do laboratório

Para amostras de betume, o peso mínimo da amostra è de 2 kg.

Ensaios do laboratório a executar (1 ensaio por lote):

Penetração (ASTM D5)

Temperatura de amolecimento (ASTM D36)

Temperatura de inflamação (ASTM D92)

Ductilidade (ASTM D113)

4. Critério de aceitação

O betume deve ser do grau especificado e satisfazer à ASTM D946.

Se a amostra não obedecer aos requisitos de norma, o lote é considerado não-conforme.