

ESPECIFICAÇÃO PRODUTOS BETUMINOSOS

| | |
|------------------------|------------------------------------|
| Denominação Comercial: | BETUME 35/50 |
| Denominação Genérica: | Betume Asfáltico Para Pavimentação |
| Revisão: | 3 |
| Data Revisão: | 2007-04-18 |

| CARACTERÍSTICAS | UNIDADE | MÉTODO ENSAIO | LIMITES | |
|---|--------------------|---------------|---------|------|
| | | | MIN. | MAX. |
| Penetração (25°C, 100g, 5s) | 0,1mm | EN 1426 | 35 | 50 |
| Temperatura de Amolecimento | °C | EN 1427 | 50 | 58 |
| Viscosidade Cinemática (135°C) | mm ² /s | EN 12595 | 370 | - |
| Solubilidade em Tolueno ou Xileno | % | EN 12592 | 99.0 | - |
| Temperatura de Inflamação | °C | EN 22592 | 240 | - |
| Resistência ao Endurecimento "RTFOT" ou "TFOT": | | EN 12607-1 | | |
| Variação de Massa | % | | - | 0.5 |
| Penetração (25°C, 100g, 5s) | % P.O. | EN 1426 | 53 | - |
| Temperatura de Amolecimento | °C | EN 1427 | 52 | - |
| Aumento da Temperatura de Amolecimento | °C | EN 1427 | - | 8 |

OBSERVAÇÕES:

As características acima indicadas obedecem à Especificação EN 12591 de Novembro de 1999, emitida pelo CEN – Comité Europeu de Normalização.

Elaborado: Dir. Operações

Aprovado: Dir. Operações

Data: 2007-04-18

Nota: Este documento é uma **Cópia Não Controlada**, encontrando-se o original na CEPSA Portuguesa Petróleos, SA