

Betume asfáltico para pavimentação, de acordo com as especificações da EN 12591 para o betume 70/100.

ESPECIFICAÇÕES

| CARACTERÍSTICAS | UNIDADE | NORMA | MIN. | MAX. |
|---|---------|-------------|------|------|
| Penetração (25°C) | 0,1 mm | EN 1426 | 70 | 100 |
| Índice de penetração | - | EN 12591 | -1,5 | +0,7 |
| Temperatura de amolecimento | °C | EN 1427 | 43 | 51 |
| Ponto de fragilidade Fraass | °C | EN 12593 | - | -10 |
| Solubilidade | % | EN 12592 | 99,0 | - |
| Ponto de inflamação | °C | EN ISO 2592 | 230 | - |
| Resistência ao endurecimento a 163°C (EN 12607-1) | | | | |
| Varição de massa (valor absoluto) | % | EN 12607-1 | - | 0,8 |
| Penetração retida | % | EN 1426 | 46 | - |
| Δ Temperatura de amolecimento | °C | EN 1427 | - | 11 |

APLICAÇÕES

Misturas betuminosas a quente

TEMPERATURAS ORIENTATIVAS DE TRABALHO

Temperatura da mistura (°C): 145-155

Temperatura do ligante (°C): 145-155

Temperatura de compactação (°C): 140-150

A informação que se fornece neste documento baseia-se nos nossos conhecimentos actuais mas não implica que a informação seja exaustiva em todos os casos. Incumbe ao utilizador determinar, sob sua responsabilidade, as condições de segurança e eficácia do produto para o fim a que se destina. A SCALEA garante a qualidade dos produtos que comercializa mas não assume nenhuma responsabilidade quanto aos danos que possam resultar do uso indevido. Para manuseamento e transporte proceder de acordo com a respectiva Ficha de Segurança.