

## Aplicações

Destina-se ao tratamento de fissuras e juntas de dilatação horizontais em pavimentos betuminosos e/ou betão de cimento.

## Características Técnicas

O **LusoFissure** é um mastique de aplicação a quente com boa deformabilidade e homogeneidade. É constituído por um betume aditivado quimicamente e polímero SBS.

## Propriedades

Redução da suscetibilidade térmica.  
Resistente à deformação a altas e baixas temperaturas.  
Resistente ao envelhecimento.  
Boa aderência.

## Características Típicas

Propriedades	Normas	Valores
Penetração com cone (0.1 mm)	EN 13880-2	40-130
Ponto de Amolecimento (°C)	EN 1427	≥ 85
Recuperação Elástica (%)	EN 13398	> 90
Densidade a 25° C	EN 13880-1	≥ 1.0
Resiliência a 25°C	EN 13880-3	≥ 60
Fluência a 60°C	EN 13880-5	≤ 2
Estabilidade ao Calor	EN 13880-4	
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Diferença de Penetração com cone</li> <li>■ Resiliência a 25°C (bola 75 g; 5s)</li> </ul>	EN 13880-2 EN 13880-3	40-130 ≥ 60
Temperatura de Aplicação (°C)	-	Aprox. 160

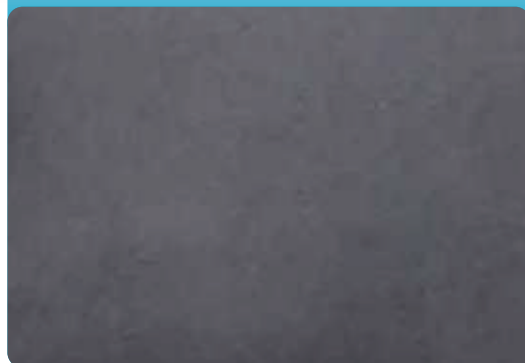
**Nota:** O Mástique LusoFissure cumpre com as especificações em vigor da norma EN 14188-1 para produtos de selagem a quente. Possui um comportamento elástico-alta tensão (N1).

## Consumos de LusoFissure

Junta de Contração  
(10mm de Larg. x 25mm de Prof.) = 0.36 Kg/m linear.  
Junta de Dilatação  
(0.30mm de Larg. x 25mm de Prof.) = 1.08Kg/m linear.

## Informação Complementar

Os consumos de **LusoFissure** referenciados baseiam-se em resultados tipo e servem como auxiliar na sua aplicação, podendo variar consoante as necessidades em obra.



22 kg



# APLICAÇÃO DE LUSOFISSURE

## Mastique Betuminoso

### Recomendações

- 1 - Deve utilizar equipamento adequado para o aquecimento do produto, evitando que este seja de forma direta;
- 2 - Assegurar que o Mastique Betuminoso não está a uma temperatura superior a 180°C;
- 3 - Antes da aplicação do **LusoFissure**, garantir que todas as juntas estejam limpas e sem vestígios de pó e/ou humidade;
- 4 - Aplicar diretamente, o **LusoFissure** de forma a impermeabilizar totalmente a junta;
- 5 - Abrir de imediato ao tráfego.

