

Código de identificação único do produto-tipo:	<b>SOPRALENE ELITE FP 4,8 KG</b>
Utilizaçã(ões) prevista(s):	<b>Membranas de betume flexíveis armadas para impermeabilização de coberturas</b>
Fabricante:	<b>SOPREMA, SA Rua A, Lote 4B - Zona Industrial</b>
Mandatário:	<b>Não aplicável</b>
Sistema(s) de avaliação e verificação de regularidade do desempenho (AVCP):	<b>AVCP 2+</b>
Norma harmonizada:	<b>EN 13707:2005 + A2:2010</b>
Organismo(s) notificado(s):	<b>AENOR - 0099</b>
Documento de Avaliação Europeu:	-
Avaliação Técnica Europeia:	-

### Desempenho declarado

Características essenciais	Desempenho	Método de ensaio	Norma harmonizada
Comportamento a um fogo externo <sup>1</sup>	<b>Broof(t1)</b>	<b>EN 13501-5</b>	<b>EN 13707:2005 +A2:2010</b>
Reacção ao fogo	<b>E</b>	<b>EN 13501-1</b>	
Estantiquidade	<b>Aprovado (10 kPa)</b>	<b>EN 1928-A</b>	
Propriedades de tracção: Força máxima em tensão (L x T) (N/50mm) Alongamento (L x T) (%)	<b>1000 ± 250    700 ± 250 45 ± 15        45 ± 15</b>	<b>EN 12311-1</b>	
Resistência à penetração de raízes	<b>NE</b>	<b>EN 13948</b>	
Resistência a uma carga estática (kg)	<b>≥ 15</b>	<b>EN 12730-A</b>	
Resistência ao impacto (mm)	<b>≥ 1250</b>	<b>EN 12691</b>	
Resistência ao rasgamento (prego) (L x T) (N)	<b>300 ± 150</b>	<b>EN 12310-1</b>	
Durabilidade (Flexibilidade / Escorrimento)	<b>-10 ±5°C / ≤ 2 mm (100 ±10°C)</b>	<b>EN 1109/1110</b>	
Flexibilidade a baixas temperaturas (°C)	<b>≤ -25</b>	<b>EN 1109</b>	
Substâncias perigosas <sup>2 3</sup>	<b>NPD</b>	<b>-</b>	

Nota 1: Devido ao facto de que o comportamento a um fogo exterior depende do sistema completo, nenhuma classificação pode ser declarada para o produto isolado.

Nota 2: Este produto não contém amianto, nem derivados de alcatrão de hulha.

Nota 3: Na ausência de um método de ensaio harmonizado, a verificação e a declaração de lixiviação/composição devem ser realizadas segundo as disposições nacionais vigentes no local de utilização.

Documento técnico apropriado e/ou documentação técnica específica: **Não aplicável**

O desempenho do produto identificado acima está em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados. A presente declaração de desempenho é emitida, em conformidade com o Regulamento (UE) n.o 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado acima.

Assinado por e nome do fabricante por: **O Director Técnico, Sr. Raul Alvarez  
Castellbisbal, 01/10/2019**

