

Código de identificação único do produto-tipo: **FLAGON SFb**
FLAGON SFb Energy Plus (versão branca)
Membranas flexíveis de PVC para impermeabilização de coberturas (EN 13956:2012)

Utilização(ões) prevista(s):

Fabricante: **SOPREMA srl**
Via Industriale dell'Isola, 3
24040 CHIGNOLO D'ISOLA (BG) - Italia
www.soprema.it
Não aplicável

Mandatário:
 Sistema(s) de avaliação e verificação da regularidade do desempenho (AVCP):
 Norma harmonizada:
 Organismo(s) notificado(s):

Sistema 2+
EN 13956:2012
Notificação No. 1085
OFI Technologie & Innovation GmbH

Desempenho declarado:

Características essenciais	Métodos de Teste	Desempenho	Especificações técnicas harmonizadas
Resistência ao fogo no exterior	EN 13501-5	F_{ROOF}	EN 13956:2012
Reacção ao fogo	EN ISO 11925-2 EN 13501-1	E	
Estanquidade	EN 1928 met. B	conforme	
Propriedades de tracção: - Resistência à tracção (N/5cm) espessura 1,20 mm espessura 1,50 mm espessura 1,80 mm espessura 2,00 mm espessura 2,40 mm - Alongamento (%)	EN 12311-2 met.A EN 12311-2 met.A	≥ 700 ≥ 800 ≥ 950 ≥ 1000 ≥ 1200 ≥ 80	
Resistência ao impacto (mm) espessura 1,20 mm espessura 1,50 mm espessura 1,80 mm espessura 2,00 mm espessura 2,40 mm	EN 12691 met. A	≥ 500 ≥ 900 ≥ 1000 ≥ 1250 ≥ 1500	
Resistência à carga estática (kg)	EN 12730	≥ 20	
Resistência ao rasgamento (N) espessura 1,20 mm espessura 1,50 mm espessura 1,80 mm espessura 2,00 mm espessura 2,40 mm	EN 12310-2	≥ 200 ≥ 250 ≥ 270 ≥ 300 ≥ 330	
Resistência de las juntas: - Resistência à pelado de juntas (N/50mm) - Resistência ao cisalhamento (N/5cm) espessura 1,20 mm espessura 1,50 mm espessura 1,80 mm espessura 2,00 mm espessura 2,40 mm	EN 12316-2 EN 12317-2	≥ 200 > 560 > 640 > 760 > 800 > 800	
Flexibilidade a baixas temperaturas	EN 495-5	≤ -25°C	
Resistência à penetração das raízes	EN 13948	resistente	
Durabilidade Expostos à radiação UV, altas temperaturas e água	EN 1297	grado 0	
Substância perigosas	-	conforme	

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 em nome do fabricante por:

Mr. BROCCANELLO Bruno, Managing Director
Chignolo d'Isola, 19/10/2020
