

Dados técnicos de acordo com o anexo ZA.1 da norma UNE-EN 13707

Nome comercial	Num. certificado EN 13707 : 2004+A2 :2009
<b>ASFALAM SBS FP 40</b>	

**Membrana de betume elastomérico com armadura de feltro de Poliéster não tecido.**

Acabamento na face exterior: Filme PE

Acabamento na face inferior: Filme PE

Dimensões: 10 x 1 m

Deve colocar-se como capa intermédia ou inferior em sistemas multicapa

Não se aconselha colocar como monocapa

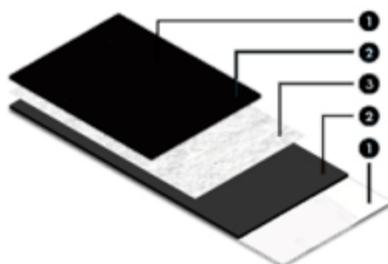
Precisa colocar-se sob proteção pesada

Aplicação: Colagem com maçarico

CARACTERÍSTICAS	Método de ensaio	Unidade	ASFALAM FP 40
Comportamento a um fogo externo	EN 13501-5 (ENV 1187)	-	Broof(t1)
Reação ao fogo	EN 13501-1 (EN ISO 11925-2)	-	E
Estanquidade	EN 1928	-	Passa
Força máxima em tensão (L x T)	EN 12311-1	N/50 mm	700 ± 200    400 ± 150
Alongamento (L x T)	EN 12311-1	%	45 ± 15    45 ± 15
Resistência à penetração de raízes	EN 13948	-	N/A
Resistência a uma carga estática	EN 12730 (A)	kg	≥ 15
Resistência ao impacto	EN 12691	mm	≥ 8 = 1000
Resistência ao rasgamento (prego) (L x T)	EN 12310-1	N	N/A
Resistência das juntas à pelagem	EN 12316-1	N/50 mm	N/A
Resistências das juntas ao corte(L x T)	EN 12317-1	N/50 mm	450 ± 150    450 ± 150
Envelhecimento artificial por exposição prolongada a elevada temperatura	EN 1296 12 sem/weeks	EN 1109 / 1110	≤ 2 mm (100 ±10°C)
Colagem a baixas temperaturas	EN 1109	°C	= / ≤ -15
Substâncias perigosas	--	--	NPD

OUTRAS CARACTERÍSTICAS:	Método de ensaio	Unidade	Valor
Retilinearidade	EN 1848-1	-	Aprovado (<20 mm/10 m)
Massa por unidade de superfície	EN 1849-1	kg/m <sup>2</sup>	4,00 -5/+10%
Estanquidade sobre alongamento a baixas temperaturas	EN 13897	%	-
Estabilidade dimensional	EN 1107-1	%	< /=0,6
Resistência ao escorrimento a elevadas temperaturas	EN 1110	°C	≥ 100
Aderência de granulado	EN 12039	%	N/A

NE - Não aplicável, NPD - Prestação não determinada



1 – Plástico antiaderente

2 – Betume modificado

3 – Armadura de feltro Poliéster