ASFALTEX CE

Ficha de Características Técnicas

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

Nome comercial	Num. certificado
ASFALAM SBS FP 48	**EN 13707 : 2004+A2 :2009**

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: 8 x 1 m

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

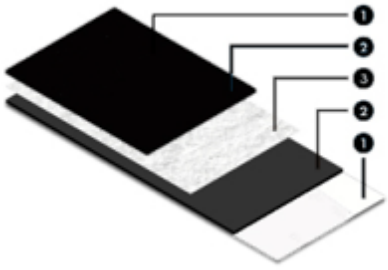
Aplicação como monocapa mediante proteção pesada

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	900 ± 250 650 ± 250
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	≥ = 1000
Resistência ao rasgamento (prego) (L x T)	EN 12310-1	N	650 ± 250 650 ± 250
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
Colagem a baixas temperaturas	EN 1109	°C	= / ≤ -15
Substâncias perigosas	--	--	NPD

OUTRAS CARACTERÍSTICAS:	**Método de ensaio**	**Unidade**	**Valor**
Retilinearidade	EN 1848-1	-	Aprovado
Massa por unidade de superfície	EN 1849-1	kg/m²	4,80 -5/+10%
Estanquidade sobre alongamento a baixas temperaturas	EN 13897	%	-
Estabilidade dimensional	EN 1107-1	%	</=0,4
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