

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

| | |
|------------------------------------|--|
| Nome comercial | Num. certificado EN 13707 : 2004+A2 :2009 |
| ASFALAM SBS FP 50/G MINERAL | |

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

Acabamento na face exterior: Grânulo Mineral

Acabamento na face inferior: Filme PE

Dimensões: 8 x 1 m

Deve colocar-se como capa superior em sistema bicapa face intempérie.

Pode ser aplicada como monocapa exposto à intempérie.

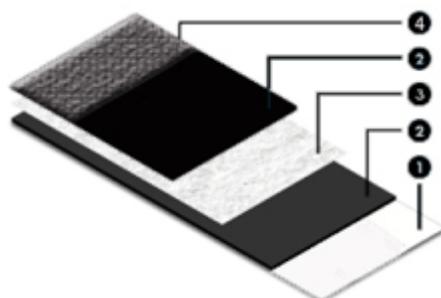
Pode ser aplicada como monocapa em sistema sub-telha

Aplicação: Colagem com maçarico

| CARACTERÍSTICAS | Método de ensaio | Unidade | ASFALAM FP 50/G |
|--|-----------------------------|--------------|------------------------|
| 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 | 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 | N/A |
| Envelhecimento artificial por exposição prolongada a elevada temperatura | EN 1296 12 semanas | EN 1109/1110 | ≤ 2 mm (100 ±10°C) |
| Flexibilidade a baixas temperaturas | EN 1109/EN1296 | °C | </= 15° |
| Durabilidade: Colagem a baixas temperaturas | EN 1109/EN1296 | °C | -5° ± 5 |
| Substâncias perigosas | -- | -- | NPD |

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

NE - Não aplicável, NPD - Prestação não determinada



- 1 – Plástico antiaderente
- 2 – Betume modificado
- 3 – Armadura de feltro Poliéster
- 4 – Grânulo Mineral