

Teknisk information CE-mærkning
Udgivelse 1. datering 20.06.2011
Standarder PN-EN 13707+A2:2009
Certifikatnummer: 1434-CPD-0128



Bitumen flammelodnings dæklagsmembran til tagbeklædning **ISOROOF PF 5100 SBS**

Produktbeskrivelse:

Polyester fleece; SBS-modificeret bitumen; mineralskifer.
Bitumen flammelodnings dæklagsmembran til tagbeklædning er beregnet til brug som dæklag i flerlags tagbeklædningsafdækninger til nye tage og til reparation af eksisterende asfalt tagbeklædningsafdækninger.

Tekniske karakteristika:

- længde: ≥ 5 m
- bredde: 1m
- tykkelse: $5,2 \text{ mm} \pm 15\%$
- planhed: maks. afvigelse 10 mm ved en længde på 5 m
- fleksibilitet ved lav temperatur: -10°C
- gennemstrømningsmodstand ved forhøjet temperatur: 100°C
- slidstyrke efter fremskyndet ældning:
 - gennemstrømningsmodstand $80 \pm 10^{\circ}\text{C}$
 - fleksibilitet $-5^{\circ}\text{C} \pm 3^{\circ}\text{C}$
- vandtæthed: 10 kPa
- trækstyrke:
 - længdedrager 1000 N + 200N
 - transversal 800 N \pm 200N
- brudforlængelse:
 - længdedrager $55 \pm 15\%$
 - transversal $55 \pm 15\%$
- reaktion over for ild: klasse E
- korns vedhæftningskraft: maksimalt skifertab 15%
- målfasthed: maks. 0,5 %
- modstand over for rodindtrængning: I/A
- slagstyrke: I/A
- modstand over for statisk belastning: I/A