

World Import Group



Technoelast K-PS 170/5000 (Overpap PF 5000 SBS)

Produktbeskrivelse:

Armering: Polyesterfilt, imprægneret med modificeret bitumen.

Overside: Oversiden er bestrøet med granulat af natur skiffer.

Gode kulde- og strækegenskaber.

Fleksibel, uden at blive blød om sommeren.

Anvendelse:

PF 5000 SBS anvendes som øverste lag i flerlagsdækninger, ofte med underlag af PF 3000 SBS eller PF 4000 SBS. Produktet har særdeles gode elastiske egenskaber og lang levetid. Produktet kan anvendes i ny dæknings- og renoveringsopgaver samt entrepriser der skal udføres ved lave arbejdstemperaturer.

PF 5000 SBS opfylder brandklassen B^{roof} (T2) direkte på EPS med en densitet på mindre end 20±5 kg/m³.

PF 5000 SBS kan ligeledes anvendes hvor der stilles krav til udvaskning af skadelige stoffer for tagdækning i henhold til CEN/TC 351-TS-2 (Tankudvaskningstest udført af DHI).

Dimension:

1 x 8 m pr. rulle – 23 ruller pr. palle = 184 m². Standardstrimler i bredden 0,33 og 0,50 cm.

Godkendelser:

Produktet er godkendt som øverste lag i flerlagsdækninger i henhold til DS/EN 13707 +A2:2009

Kundeinformation:

Produktet skal opbevares stående på et tørt underlag uhindret for vedvarende solopvarmning.

Sikkerhedsdatablad på PF 5000 kan rekvireres.

Tankudvaskningstest er udført af DHI på produktet og kan rekvireres.

Der bliver udført kvalitetskontrol på produktet i henhold til CE 0809. **CE**



Technical Research
Centre of Finland

World Import Group



Tekniske data:

PF 5000 SBS - DS/EN 13707+A2:2009

Egenskaber	Enhed	Værdi	Prøvningsmetode	TOR krav
Synlige fejl		Ingen	EN 1850-1	
Længde	m	5,0/8,0	EN 1848-1	
Bredde	m	1,0/0,33	EN 1848-1	
Rethed	mm/10 m	≤ 20	EN 1848-1	
Vægt	Kg/m ²	5,0 ± 0,1	EN 1849-1	
Tykkelse	mm	4,2 ± 0,1	EN 1849-1	≥ 4,2
Vandtæthed	kPa	Bestået	EN 1928 Metode B	Bestået
Dimensionsstabilitet		% -0,6	EN 1107-1	≤ -0,6
Trækstyrke	N/50	700/500 ± 100	EN 12311-1	500 N/50mm
Brudforlængelse	%	50/50 ± 25	EN 12311-1	35 %
Sømrivestyrke	N	180/180 ± 30	EN 12310-1	200 N
Varmestabilitet	°C	≥ 100	EN 1110	100
Varmestabilitet efter ældning	°C	-	EN 1296/1110	
Kuldeflexibilitet	°C	≥ -25	EN 1109	≤ -20 °C
Kuldeflexibilitet efter ældning	°C	- 15/30 °C	EN 1296/1109	- 15 °C
Vedhæftning efter bestrøning	%	85 ± 8	EN 12039	≥ 70
Diffusionsmodstand Z-værdi		μ=20000	EN 1931	400
Brandklasse		Broof (T2)	ENV 1187-2 og EN 13501-5	
Modstandsevne mod hagl		m/s	EN 13583	



World Import Group

wig

Denne membran er anvendes på følerne underlag

Krydsfiner + 3000 EPP	>394	kg/m ³
EPS + K-MS 170/3000	>20 ± 5	kg/m ³
Krydsfiner + K-MS 170/4000	>394	kg/m ³
Isolering + K-MS 170/4000	>150 ± 20	kg/m ³



Kontrolaftale

Sag CPA 00448
ENV 1187:2002,T2

Kontrolbesøg udført:
2014-07-22

Af: Tom Nisted
Kontrol test godkendt

Træ underlag 19
mm 680 kg/m³