



26 august 2019

# Polyelast Extra K-MS 170/3000 SBS

## Produktbeskrivelse:

- Armering: Polyesterfilt, imprægneret med modificeret bitumen.
- Overside: Mineralsk bestrøning for bedre skridsikkerhed.
- Underside: Undersiden er belagt med en tynd folie.
- Gode kulde- og strækeegenskaber.

## Anvendelse:

K-MS 170/3000 SBS er en svejsevarer, der anvendes som underste lag i flerlagsdækninger i nydæknings- og renoveringsopgaver, hvor der ønskes en tagdækning med særdeles gode elastiske egenskaber. K-MS 170/3000 SBS er velegnet som første lag til mekanisk forankrede tagdækninger.

K-MS 170/3000 SBS kan ligeledes anvendes som dampspærre i henhold til DS/EN 13970.

## Dimension:

1,00 x 10,00 m pr. rulle – 30 ruller pr. palle = 300 m<sup>2</sup>. Standardstrimler i bredden 0,14 og 0,20 m. (Øvrige bredder kan produceres efter opgave).

## Godkendelser:

Produktet er godkendt som underste lag i flerlagsdækninger i henhold til DS/EN 13707 samt godkendt som dampspærre i henhold til DS/EN 13970.

## Kundeinformation:

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

Sikkerhedsdatablade på K-MS 170/3000 SBS kan rekvireres.

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


**Tekniske data:**

Polyelast Extra			
K-MS 170/3000 SBS - DS/EN 13707 og DS/EN 13970			
Egenskaber	Enhed	Værdi	Prøvningsmetode
Synlige fejl		Ingen	EN 1850-1
Længde	m	≥ 10,0	EN 1848-1
Bredde	m	≥ 1,0	EN 1848-1
Rethed	mm/10 m	≤ 20	EN 1848-1
Vægt	Kg/m <sup>2</sup>	3,5±0,15	EN 1849-1
Tykkelse	mm	2,8 ± 0,2	EN 1849-1
Vandtæthed	kPa	Bestået	EN 1928 Metode B
Trækstyrke, langs/tværs	N/50 mm	700/500 ± 100	EN 12311-1
Brudforlængelse, langs/tværs	%	50/50 ± 25	EN 12311-1
Sømrivstyrke, langs/tværs	N	180/180 ± 30	EN 12310-1
Forskydningsstyrke overlæg	N/50 mm	450 ± 50	EN 12317-1
Varmestabilitet	°C	≥100	EN 1110
Kuldeflexibilitet	°C	≤-25	EN 1109
Diffusionsmodstand	Kg/m <sup>2</sup> s Pa	1.48 x10 <sup>-12</sup>	EN 1931
Slagstyrke (impact)	mm	≥ 800	EN 12691
Brandklasse		BROOF (T2) Godkendt som systemløsning	EN 13501-5
Z-værdi efter ældning	Kg/m <sup>2</sup> s Pa	0.44 x10 <sup>-12</sup>	EN 1296/1847
CE-Mærkning	CE 0809-CPR-1033		