

Cert.-organ: 1724
FPC-nr. 1724-CPD-031201



PF 5100 SBS Membrane

Svejs underpap

Anvendelse:

PF 5100 SBS Membrane anvendes bl.a. til membranisolering af betonkonstruktioner ved fugtbelastning og vandtryk.

Egenskaber:

Produktet har stor styrke og kan optage mindre og mellemstore bevægelser fra underlaget
Produktet er sømfast og yder god perforationsmodstand.

Navn: PF 5100 SBS Membrane

overside: SBS-polymerbitumen, fin bestrøet.

armering: 180 gr. special-polyesterfilt imprægneret med bitumen.

underside: SBS-polymerbitumen beregnet til svejsning, afdækket med en tynd folie.

Montage: Pålægges ved svejsning. 80 mm svejsekant på oversiden.

Anvendelsestemperatur: ned til -10° C

Produktdata:

Egenskaber iht. DIN EN 13707	Prøvningsmetode	Enhed	Værdi
Synlige mangler	DIN EN 1850-1	-	Ingen synlige mangler
Længde	DIN EN 1848-1	m	8,0
Bredde	DIN EN 1848-1	m	1,0
Rethed	DIN EN 1848-1	mm/10m	< 20
Tykkelse	DIN EN 1849-1	mm	≥ 4,2
Tæthed mod vand (flydende)	DIN EN 1928	-	Bestået ved 200 kPa / 24 h
Reaktion på brand	EN ISO 11925-2	-	Klasse E - iht. DIN EN 13501-1
Peelstyrke	DIN EN 12316-1		IPK
Forskydningsstyrke	DIN EN 12317-1		IPK
Trækeegenskaber: Maks. trækstyrke	DIN EN 12311-1	N / 50 mm	≥ 700 / 500
Trækeegenskaber: Forlængelse	DIN EN 12311-1	%	≥ 35,0 / 35,0
Modstand mod stødbelastning	DIN EN 12691	mm	1000
Modstand mod statisk belastning	DIN EN 12730		IPK
Diffusionsmødsstand	EN 1931	Gpasm ² /kg	400
Sømrivestyrke	DIN EN 12310-1	N	≥200
Kuldeegenskab, bøjning	DIN EN 1109	°C	≤ -20
Varmestabilitet	DIN EN 1110	°C	≥ 100

IPK Ingen præstation konstateret

Opbevaring: Opretstående, tørt, beskyttet mod solopvarmning.

Der tages forbehold for ændringer.

KVALITETS TAGMEMBRANER TIL PROFESSIONELT BRUG

produceret i Tyskland hos

Binné & Sohn GmbH & Co KG • Mühlenstrasse 60 • D-25421 Pinneberg (Germany)