

Cert-organ: 1724
FPC-nr. 1724-CPD-031101



PF 5100 SBS SORT

Polymer svejse overpap

5,0 m x 1m x 4,2 mm

Anvendelse:

PF 5100 SBS elastomersvejseoverbane anvendes som øverste lag i én eller flerlagstækninger på nye og eksisterende tag, hvor der ønskes gode elastiske egenskaber og en lang levetid.

Er særdeles anvendelig ved entrepriser, der udføres ved lav arbejdstemperatur eller hvor bevægelser i underlaget forekommer.

Ved renovering med ét lag skal banen altid punktsvejses til underlaget. Ved flerlagstækning skal produktet altid fuldsvejses. Strækning, skævtrækning og overophedning skal undgås.

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 Sort (eller: naturgrå, hvid, grøn, rød)

overside: SBS-polymerbitumen, bestrøet med skifergranulat.

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	Krav
Synlige mangler	DIN EN 1850-1	-	Ingen synlige mangler
Længde	DIN EN 1848-1	M	≥ 5,0
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
Udvendige brandmæssige egenskaber	DIN EN V 1187	-	Systemtest
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
Trækegenskaber: Maks. trækstyrke	DIN EN 12311-1	N / 50 mm	≥ 700 / 550
Trækegenskaber: Forlængelse	DIN EN 12311-1	%	≥ 35,0 / 35,0
Modstand mod stødbelastning	DIN EN 12691		IPK
Modstand mod statisk belastning	DIN EN 12730		IPK
Modstand mod rivning	DIN EN 12310-1		IPK
Modstand mod rodvækst	DIN EN 13948		IPK
Kuldeegenskab, bøjning	DIN EN 1109	°C	≤ -20
Varmestabilitet	DIN EN 1110	°C	≥ 100
Kunstig ældning DIN EN 1296	DIN EN 1109 / DIN EN 1110		IPK

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)

