

Icopal Topmembran PF 5000 SBS

Anvendelse

Icopal Topmembran PF 5000 SBS anvendes til membranisolering af betonkonstruktioner, som er udsat for vandtryk eller anden fugtbelastning, samt i forbindelse med vandtætning af tunneler, parkeringsdæk, kældre mv., hvor der efterfølgende udlægges en asfaltbelægning.

Egenskaber

Icopal Topmembran PF 5000 SBS kan optage mindre bevægelser fra underlaget. Produktet er sømfast og yder en god perforationsmodstand.

Produktdata		Blad nr. 126	
Opbygning Overside Armering Underside	Tyndt lag SBS-bitumen afstrøet med sand. Bitumenimprægneret polyesterfilt. Tykt lag SBS-bitumen beregnet til svejsning og afdækket med svejsefolie.		
Farve	-		
Vægt	5,2 kg/m ²		
Montage	Icopal Topmembran pålægges ved svejsning.		
Tekniske data	Enhed	Værdi	Prøvningsmetode
Længde	m	≥ 7,5	EN 1848-1
Bredde	m	≥ 1,0	EN 1848-1
Tykkelse	mm	4,2-4,8	EN 1949-1
Trækstyrke, langs Trækstyrke, tværs	N/50 mm	800 ±20 % 800 ±20 %	EN 12311-1
Brudforlængelse, langs Brudforlængelse, tværs	%	40 ±20 % 40 ±20 %	EN 12311-1
Sømrivestyrke, langs Sømrivestyrke, tværs	N	250 ±20 % 300 ±20 %	EN 12310-1
Peelstyrke	N	175	EN 12316-1
Kuldefleksibilitet	°C	< -20	EN 1109
Diffusionsmodstand, Z	GPasm ² /kg	2000	EN 1931
Vandtæthed	10 kPa	Bestået	EN 1928