

Icopal Base 500 P SYNTAN

PF 3000 SBS

Anvendelse

Icopal Base 500 P SYNTAN anvendes normalt som strimler til kantinddækninger, men kan også anvendes som et, mekanisk fastgjort, alternativ til Icopal Base 511 PG i tagdækninger, afsluttet med Icopal Top som øverste lag. Tagdækningerne kan udføres i henhold til specifikationskemaerne på icopal.dk.

Egenskaber

Icopal Base 500 P SYNTAN har stor styrke, varme- og dimensionsstabilitet, er sømfast og har en god perforationsmodstand. Produktet kan optage mindre bevægelser fra underlaget. SBS-bitumen giver stor og blivende kuldefleksibilitet, sikrer mod kuldeknæk ved udlægning ned til -15°C og øger tagdækningens levetid.

Produktdata		Blad nr. 207	
Opbygning Overside Armering Underside	SBS-bitumen belagt med SYNTAN. Bitumenimprægneret polyesterfilt. SBS-bitumen beregnet til svejsning og afdækket med svejsefolie.		
Vægt	3,1 kg/m ²		
Montage	Pålægges normalt ved svejsning, men kan også udlægges og fastgøres mekanisk i overlæg.		
Tekniske data	Enhed	Værdi	Prøvningsmetode
Længde	m	≥ 10,0	EN 1848-1
Bredde	m	≥ 1,0	EN 1848-1
Tykkelse	mm	2,5 ± 0,2	EN 1849-1
Trækstyrke, langs Trækstyrke, tværs	N/50 mm	800 ±25 % 575 ±15 %	EN 12311-1
Brudforlængelse, langs Brudforlængelse, tværs	%	35 ±25 % 40 ±25 %	EN 12311-1
Sømrivestyrke, langs Sømrivestyrke, tværs	N	220 ±25 % 300 ±25 %	EN 12310-1
Impact	mm	≥ 1000	EN 12691
Kuldefleksibilitet	°C	≤ -18	EN 1109
Varmestabilitet	°C	≥ 100	EN 1110
Diffusionsmodstand, Z	GPasm ² /kg	> 400	EN 1931
Brandklasse		B _{ROOF} (t2) godkendt som systemløsning. Se godkendte systemer på icopal.dk	ENV 1187-2 og 13501-5
Vandtæthed	10 kPa	Bestået	EN 1928
EN 13707			
Icopal Danmark ApS, Lyskær 5 DK-2730 Herlev, Danmark			