


## Icopal Base 550 P

### Anvendelse

Icopal Base 550 P anvendes som underste lag i tagdækninger, afsluttet med Icopal Top som øverste lag. Tagdækningerne kan udføres i henhold til specifikationskemaerne i kapitel 9. Icopal Base 550 P anvendes på underlag, hvor trykudligning er påkrævet. Til kantinddækning anvendes Icopal Base 500 PG.

### Egenskaber

Icopal Base 550 P har stor styrke, er sømfast, har en god perforationsmodstand og 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. Den stribebelagte bagside sikrer en korrekt trykudligning uden risiko for dampbuler.

Produktdata		Blad nr. 18	
Opbygning Overside Armering Underside	Tykt lag SBS-bitumen belagt med SYNTAN eller sand Bitumenimprægneret polyesterfilt kombineret med glasfilt. SBS-bitumen afdækket med SYNTAN og belagt med en klæbende SBS-bitumen påført i afbrudte og rillede striber. Afdækket med svejsefolie.		
Vægt	2,8 kg/m <sup>2</sup>		
Montage	Pålægges ved svejsning. Produktet skal altid stribesvejses, bortset fra overlæg, der skal fuldsvejses.		
Tekniske data	Enhed	Værdi	Prøvningsmetode
Længde	m	≥ 8,0	EN 1848-1
Bredde	m	≥ 1,0	EN 1848-1
Tykkelse	mm	≥ 2,8	EN 1949-1
Trækstyrke, langs Trækstyrke, tværs	N/50 mm	975 ±25 % 550 ±25 %	EN 12311-1
Brudforlængelse, langs Brudforlængelse, tværs	%	25 ±25 % 25 ±25 %	EN 12311-1
Sømrivestyrke, langs Sømrivestyrke, tværs	N	400 ±25 % 575 ±25 %	EN 12310-1
Kuldefleksibilitet	°C	≤ -20	EN 1109
Varmestabilitet	°C	≥ 100	EN 1110
Diffusionsmodstand, Z	GPasm <sup>2</sup> /kg	> 2000	EN 1931
Brandklasse		B <sub>ROOF</sub> (t2) godkendt som system-løsning. Se godkendte systemer på <a href="http://www.icopal.dk">www.icopal.dk</a>	EN 1187-2 og 13501-5
Vandtæthed	10 kPa	Bestået	EN 1928
EN 13707			
 0809			Icopal Danmark a/s, Lyskær 5 DK-2730 Herlev, Danmark  06  0809 – CPD - 0552