

Icopal Top 500 P

Anvendelse

Icopal Top 500 P anvendes som øverste lag i tagdækninger, typisk med underlag af Icopal Base 500 PG eller Icopal Base 550 P. Tagdækningerne kan udføres i henhold til specifikationskemaerne på bmigroup.com/dk. Icopal Top 500 P inddækningsstrimler anvendes til kantinddækninger i forbindelse med tagdækningens øverste lag.

Egenskaber

Icopal Top 500 P har stor styrke, er sømfast, har 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.

Produktdata	
Opbygning: Overside Armering Underside	SBS-bitumen bestrøet med stengranulat. Svejsefolie på overlægskant. Bitumenimprægneret polyesterfilt. SBS-bitumen afdækket med sand og belagt med en speciel, letsvejselig SBS-bitumen med rillet overflade og afdækket med svejsefolie
Farve	Sort, lys grå, kulsort, titanhvid/Noxite, grøn, teglrød.
Vægt	5,0 Kg/m ²
Montage	Pålægges ved fuldsvejsning.

Tekniske data	Enhed	Værdi	Prøvningsmetode
Længde	m	≥ 7,5 5,0	EN 1848-1
Bredde	m	≥ 1,0 0,6 0,5 0,33 0,25 0,11	EN 1848-1
Tykkelse	mm	4,2 -0,1/+0,3	EN 1849-1
Trækstyrke, langs Trækstyrke, tværs	N/50 mm	900 +/- 200 650 +/- 150	EN 12311-1
Brudforlængelse, langs Brudforlængelse, tværs	%	45 +/- 10 55 +/- 15	EN 12311-1
Sømrivestyrke, langs Sømrivestyrke, tværs	N	280 +/- 80 450 +/- 200	EN 12310-1
Peelstyrke L Peelstyrke T	N/50 mm	200 +/- 80 180 +/- 50	EN 12316-1
Kuldefleksibilitet	°C	≤ -20	EN 1109
Kuldefleksibilitet, ældet top	°C	-20 +5/-15	EN 1296 og EN 1109
Kuldefleksibilitet, ældet bund	°C	-20 +5/-15	EN 1296 og EN 1109
Varmestabilitet	°C	≥ 100	EN 1110
Varmestabilitet, ældet	°C	≥ 75	EN 1296 og EN 1110
Diffusionsmodstand, Z	GPa·s· m ² /kg	> 400	EN 1931
Granulat-vedhæftning	%	≥ 85	EN 12039
Dim.stabilitet, langs	%	≥ -0,6	EN 1107-1
Brandklasse		BROOF(t2) godkendt som systemløsning. Se systemer på bmigroup.com/dk	ENV 1187-2 og 13501-5
Vandtæthed	10 kPa	Bestået	EN 1928
EN 13707			