

# Icopal Base 300 G

## Anvendelse

Icopal Base 300 G anvendes typisk som flammespærre i tagdækninger udført på underlag af EPS isolering. Kan også anvendes som underste lag i tagdækninger på sekundære bygninger, afsluttet med Icopal Top som øverste lag. Tagdækningerne kan udføres i henhold til specifikationskemaerne på [bmigroup.com/dk](http://bmigroup.com/dk).

## Egenskaber

Icopal Base 300 G har moderat sømfasthed og god perforationsmodstand. Armeringen har begrænset styrke, men en god varmemestabilitet.

Produktdata	
Opbygning: Overside Armering Underside	SBS-forbedret bitumen afstrøet med sand. Bitumenimprægneret glasfilt. SBS-forbedret bitumen i ekstra tykt lag beregnet til svejsning og afdækket med svejsefolie.
Vægt	3,0 Kg/m <sup>2</sup>
Montage	Pålægges ved svejsning eller løst som flammespærre.

Tekniske data	Enhed	Værdi	Prøvningsmetode
Længde	m	≥ 10,0	EN 1848-1
Bredde	m	≥ 1,18	EN 1848-1
Tykkelse	mm	2,3 +/- 0,2	EN 1849-1
Trækstyrke, langs Trækstyrke, tværs	N/50 mm	500 +/- 200 300 +/- 150	EN 12311-1
Brudforlængelse, langs Brudforlængelse, tværs	%	3 +/- 1 3 +/- 1	EN 12311-1
Sømrivestyrke, langs Sømrivestyrke, tværs	N	NPD	EN 12310-1
Peelstyrke L Peelstyrke T	N/50 mm	NPD	EN 12316-1
Kuldefleksibilitet	°C	≤ -5	EN 1109
Varmestabilitet	°C	≥ 80	EN 1110
Diffusionsmodstand, Z	GPa·s· m <sup>2</sup> /kg	> 400	EN 1931
Brandklasse		BROOF(t2) godkendt som systemløsning. Se systemer på <a href="http://bmigroup.com/dk">bmigroup.com/dk</a>	ENV 1187-2 og 13501-5
Vandtæthed	10 kPa	Bestået	EN 1928
<b>EN 13707</b>			