


## Icopal Bundmembran PF 5000 SBS

### Anvendelse

Icopal Bundmembran 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, badeværelser mv.

### Egenskaber

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

| Produktdata   |   | Blad nr. 115             |   |
|---|---|--------------------------|---|
| Opbygning<br>Overside<br>Armering<br>Underside  | SBS-bitumen afstrøet med sand.<br>Bitumenimprægneret polyesterfilt.<br>Tykt lag SBS-bitumen beregnet til svejsning og afdækket med svejsefolie. |                          |   |
| Farve   | -   |                          |   |
| Vægt  | 4,8 kg/m <sup>2</sup>   |                          |   |
| Montage   | Icopal Bundmembran 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<br>Trækstyrke, tværs  | N/50 mm   | 900 ± 25 %<br>575 ± 25 % | EN 12311-1  |
| Brudforlængelse, langs<br>Brudforlængelse, tværs  | %   | 45 ± 25 %<br>55 ± 25 %   | EN 12311-1  |
| Sømrivestyrke, langs<br>Sømrivestyrke, tværs  | N   | 275 ± 25 %<br>325 ± 25 % | EN 12310-1  |
| Overlægstrækstyrke  | N/50 mm   | 600 ± 25 %               | EN 12317-1  |
| Kuldefleksibilitet  | °C  | < -20                    | EN 1109   |
| Diffusionsmodstand, Z   | GPasm <sup>2</sup> /kg  | 2000                     | EN 1931   |
| Vandtæthed  | 60 kPa  | Bestået                  | EN 1928   |
| EN 13969  |   |                          |   |
| <br>0809 |   |                          | Icopal a/s, Mileparken 38<br>DK-2730 Herlev, Danmark<br><br>06<br><br>0809 – CPD - 0552 |