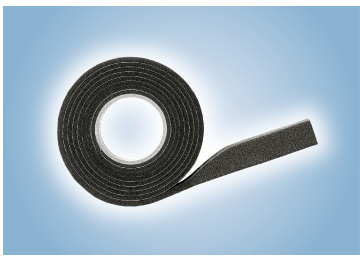


| Egenskaper                                                                                              | O.C.-FORM S600/BG1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Beskrivning</b><br> | <p>O.C.-FORM WF BG1 är ett förkomprimerat fogtättningsband med långsam expansion. Tillverkat av impregnerat permanentelastiskt, finporigt mjukt polyuretanskum. Det är lämpligt för tätning av fogar och skarvar i byggnads- och anläggningskonstruktioner (t.ex. tätning kring fönster, yttre och inre byggnader, värmeisolering för ytterväggar, trä-, plast- och metallkonstruktioner, nybyggnationer och renovering).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- tätning mot vind</li> <li>- tätning mot slagregn vid komprimering till 33%</li> <li>- tätning mot ljud och värme och är diffusionsöppet</li> <li>- fungerar ihop med alla nuvarande bygg- och tätningsmaterial</li> <li>- övermålningsbar- helst med produkter utan lösningsmedel</li> <li>- behöver ej hanteras som farligt avfall</li> </ul> <p>Tillverkad och godkänd i enlighet med kvalitetsförsäkrad standard ISO 9001, TS 16949, ISO 9001 och EMASIII och godkänd av ett oberoende institut enligt DIN 18542 och DIN 4102 (P-BWU03-1-16.5.159).</p> |
| <b>Impregnering</b>                                                                                     | Modifierad polyakrylatimpregnering – innehåller ej mjukgörare                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Färg</b>                                                                                             | Grå/svart                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Byggmaterialklass</b><br>DIN 4102 (avsnitt 1)<br>EN 13501-1                                          | B 1 (svårantändlig)<br>E                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Produktklass</b><br>DIN 18542                                                                        | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Motstånd mot vattenångla/<br/>Diffusion Sd-värde</b><br>DIN 18542                                    | ≤0,5 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Väderbeständighet</b><br>DIN 18542                                                                   | Uppfylls                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Foggenomsläpplighet</b><br>DIN 18542                                                                 | $a < 1 \text{ m}^3/\text{h} \cdot \text{m (daPa)}^{2/3}$                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Slagregnstäthet</b><br>DIN 18542                                                                     | Min 600 Pa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Beständighet mot<br/>temperaturväxlingar</b><br>DIN 18542                                            | -20 till +80 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Ljudisolering av fogar</b><br>lft-riktlinje SC01/2                                                   | 46 dB<br>(Test report Prof. Dr.-Ing. Rudolf Hoscheid)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Värmeledningsförmåga</b><br>DIN 12667                                                                | 0,060 W m·K                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Tolerans mot angränsade<br/>byggnadsmaterial</b><br>DIN 18542                                        | Upp till +80 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Hållbarhet vid lagring</b>                                                                           | 1 år i 20 °C<br>(lagras torrt, skall ej utsättas för direkt solljus eller andra värmekällor)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Funktionsgaranti</b>                                                                                 | 10 år                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Miljö</b>                                                                                            | <p><b>O.C.-FORM BG</b> innehåller inga mjukgörare, tungmetaller, organiska klor- och bromföreningar, bitumen, asbest, CFC, fibrer, freon, formaldehyd, inga lättflyktiga organiska ämnen (VOC) och imskyddsmedel.</p> <p>Baserat på nuvarande kunskap och erfarenheter är O.C. FORM BG inte ett farligt ämne enligt Chemicals Act eller jämförbara EU-riktlinjer.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Leveransformat</b>                                                                                   | Rullar, ena sida självhäftande, förkomprimerade till 20% av originaltjockleken.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

de 21.10.2014/sv 22.02.2018