

## Ausschreibungstext

### Regupol® resist

Isolierschutzplatten und Bautenschutzbahnen als Schutzschicht nach DIN 18195 T.10

Seite 1 von 2

| <b>Liefernachweis</b> |                | BSW GmbH<br>Berleburger Schaumstoffwerk<br>Am Hilgenacker 24<br>57319 Bad Berleburg   | Tel.: 02751 803-0<br>Fax: 02751 803-109<br>info@berleburger.de<br>www.berleburger.com |               |
|-----------------------|----------------|---|---|---------------|
| Pos.                  | Menge          | Leistungsumfang   | Einheitspreis<br>EUR  | Gesamt<br>EUR |
| 1.                    | m <sup>2</sup> | <p><b>Regupol® resist<br/>aus PUR-gebundenem Gummigranulat</b></p> <p><b>liefern und einbauen</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- verlegen im Verband, lose oder</li> <li>- vollflächig verklebt in Heißbitumen oder Adhäsivkleber oder Kunststoffkleber</li> </ul> <p><b>Einbau</b></p> <p>Regupol® resist ist alsbald nach Verlegung mit Kies, Humus, Sand oder Steinplatten zu bedecken. Es sind die Verlegerichtlinien des Herstellers zu beachten.</p> <p><b>Lieferformate</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Rollen</b><br/>Format: z. B. 8.000 x 1.250 x 8 mm</li> <li>- <b>Platten</b><br/>Format: z. B. 2.300 x 1.150 x 8 mm</li> <li>- <b>Stanzteile / Zuschnitte</b></li> <li>- <b>Streifen</b> (ab 50 mm Breite)</li> </ul> | m <sup>2</sup>  |               |

| Pos. | Menge | Leistungsumfang  | Einheitspreis<br>EUR | Gesamt<br>EUR |
|------|-------|--|----------------------|---------------|
|      |       | <p><b>Technische Daten</b></p> <p>Gewicht: ca. 5,8 kg/m<sup>2</sup> bei 8 mm Dicke</p> <p>Kältebeständigkeit: bis - 40 °C</p> <p>Wärmebeständigkeit: Bis + 120 °C, bei Verlegung unter Bitukies oder Heißbitumen muss der lineare Ausdehnungskoeffizient beachtet werden (nähere Information auf Anfrage).</p> <p>Zugfestigkeit: bei Zugbelastung <math>\sigma_R = 0,50 \text{ N/mm}^2</math>, in Anlehnung an DIN EN ISO 1798</p> <p>Reißdehnung: <math>Y_R = 45 \%</math>, in Anlehnung an DIN EN ISO 1798</p> <p>Druckspannung: bei 25 % Verformung, <math>0,55 \text{ N/mm}^2</math>, DIN EN ISO 3386/2</p> <p>Wärmeleitfähigkeit: Rechenwert <math>\lambda_z = 0,14 \text{ W/mK}</math></p> <p>Baustoffklasse: E nach EN 13501-1:2007</p> <p>Ausdehnungskoeffizient: ca. <math>23,1 \times 10^{-5}/^\circ\text{C}</math></p> <p>Wasserdampf-Diffusionswiderstand: <math>21,6 \mu</math></p> <p>Weichmacherwanderung: Bei Verlegung auf nicht gummi-verträglichen Abdichtungsfolien können eventuell Weichmachermigrationen entstehen. Für solche Abdichtungssysteme verwenden Sie bitte Regupol® resist solar AK.</p> <p><b>Die angegebenen Werte verstehen sich als Richtwerte</b></p> |                      |               |

**Summe EUR:** \_\_\_\_\_

Version 032016  
Druckdatum: 01.09.2016



**BSW**

Berleburger Schaumstoffwerk GmbH, 57319 Bad Berleburg (Germany)  
Am Hilgenacker 24 • Tel.: ++49 2751 803-0 • Fax ++49 2751 803-109  
eMail: info@berleburger.de • Internet: www.berleburger.com