

# PRODUKTINFORMATION

## REGUPOL solar alu




### Anwendungszweck

Abdichtungsschutz auf Flachdächern und unter Solarmodulen

### Produkt

|             |  |
|-------------|--|
| Produktname | <b>REGUPOL solar alu</b> <sup>(1)</sup>                          |
| Farbe       | schwarz  |
| Material    | PUR-gebundene Gummigranulatmatte, Unterseite mit AK-Beschichtung |
| Dicke       | 10 mm  |

### Technische Daten

|  |   |  |
|--|---|--|
| Raumgewicht  | 780 kg/m <sup>3</sup>   |  |
| Flächengewicht   | 7,80 kg/m <sup>2</sup>  |  |
| Zugfestigkeit<br>(ohne Beschichtung)                       | 0,65 N/mm <sup>2</sup>  | in Anlehnung an<br>DIN EN ISO 1798   |
| Reißdehnung<br>(ohne Beschichtung)                         | 55 %  | in Anlehnung an<br>DIN EN ISO 1798   |
| Druckspannung bei<br>25% Verformung<br>(ohne Beschichtung) | 0,70 N/mm <sup>2</sup>  | DIN EN ISO 3386-2  |
| Temperaturbeständigkeit                                    | - 40° C bis 90° C   |  |
| Brandverhalten   | Klasse E  | DIN EN 13501-1   |
| Zertifizierungen   |  | Cradle to Cradle Certified® ist eine eingetragene Marke des Cradle to Cradle Product Innovation Institute (C2CPII). <b>REGUPOL solar alu</b> ist gemäß Cradle to Cradle Certified® in Bronze-Level zertifiziert. |

**Anmerkung:** Unsere Beratung erfolgt nach bestem Wissen, gilt jedoch nur als unverbindlicher Hinweis und befreit nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Die angegebenen technischen Daten sind Richtwerte, d. h. Erfahrungswerte aus längeren Produktionszeiträumen. Die Verarbeitung unserer Produkte erfolgt außerhalb unserer Kontrollmöglichkeit und liegt daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Selbstverständlich gewährleisten wir die einwandfreie Qualität unserer Produkte nach Maßgabe unserer allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Rohstoff- und fertigungsbedingt, sowie durch äußere Einflüsse (Temperatur, Luftfeuchtigkeit, etc.) können die angegebenen Werte um bis zu ± 25% schwanken.

<sup>(1)</sup> Europäisches Patent gem. Artikel 97 (1) EPÜ 25 89 894