

# PRODUKTINFORMATION

## REGUPOL resist alu



### Anwendungszweck

Schutzschicht für Bau und Industrie

### Produkt

Produktname	<b>REGUPOL resist alu</b>
Farbe	schwarz, ggf. mit farbigen Einschlüssen
Material	PUR-gebundene Gummigranulatmatte, Unterseite mit AK-Beschichtung
Dicke	6 mm (größere Materialstärken auf Anfrage möglich)

### Technische Daten

Raumgewicht	$\geq 671 \text{ kg/m}^3$	
Flächengewicht	$\geq 4,03 \text{ kg/m}^2$	
Zugfestigkeit (ohne Beschichtung)	$0,50 \text{ N/mm}^2$	in Anlehnung an DIN EN ISO 1798
Reißdehnung (ohne Beschichtung)	40 %	in Anlehnung an DIN EN ISO 1798
Druckspannung bei 25% Verformung (ohne Beschichtung)	$0,55 \text{ N/mm}^2$	DIN EN ISO 3386-2
Temperaturbeständigkeit	- 40° C bis 115° 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 resist 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  $\pm 25\%$  schwanken.