

## **PYRO-SAFE® DG-CR SK**

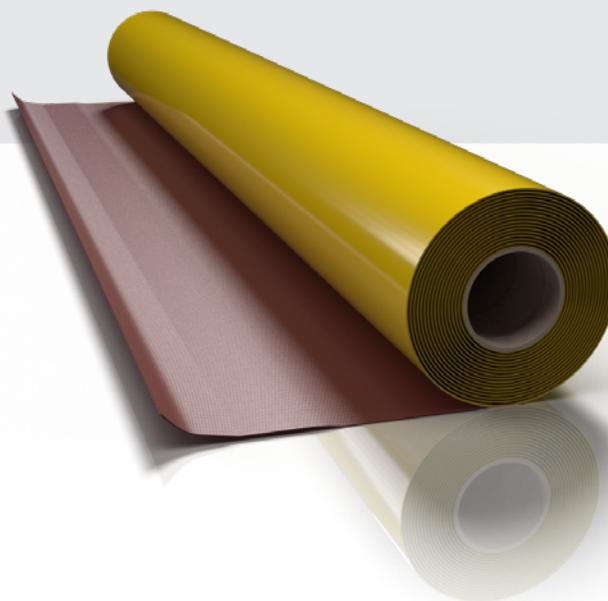
### **Selbstklebendes Brandschutzgewebe**

#### **Beschreibung**

PYRO-SAFE® DG-CR SK ist ein flexibler Glasfilamentgewebe-Verbundbaustoff mit einseitig dämmschichtbildender Beschichtung auf Kunststoffdispersionsbasis. Das Produkt ist flexibel und bildet bei Feuer unter thermischer Einwirkung auf der Innenseite eine wärmedämmende Schaumschicht, die den freien Raum zwischen dem zu schützenden Bauteil und dem Gewebe ausfüllt und eine Brandweiterleitung begrenzt.

#### **Einsatzbereiche**

- Schienenfahrzeuge
- Allgemeine Industrieanwendungen
- Auf Anfrage



#### **Lieferung und Verpackung**

PYRO-SAFE® DG-CR SK		
Verpackung	Rolle 1,4 m × 20 m	
Materialdicke	0,7 mm	1,5 mm
Artikelnummer		
	01266000	01263000

Kontaktieren Sie uns für weitere Informationen:

☎ +49 4105-40 90-14

✉ [transportation@svt.de](mailto:transportation@svt.de)



## PYRO-SAFE® DG-CR SK

### Technische Daten

Farbe	rot	
Nennstärke	0,7 mm	1,5 mm
Flächengewicht	700–950 g/m <sup>2</sup>	1530–1930 g/m <sup>2</sup>
Wärmeleitfähigkeit	0,323–0,479 W/(m·K)	
Verarbeitungstemperatur	≥ +5 °C	
Reaktionstemperatur	ca. 150 °C	
Verarbeitungshinweise	Der Untergrund muss frei von Verunreinigungen sein. Die Klebefolie dient als Montagehilfe. Bei großflächigen Anwendungen muss das Material mechanisch befestigt oder geklemmt werden.	
Blähdruck / Aufschäumfaktor	<ul style="list-style-type: none"> <li>ca. 1,0–1,65 N/mm<sup>2</sup> (geprüft bei 300 °C; Verfahren A)</li> <li>ca. 15,5–22-fach (2 mm dicke Proben bei 550 °C über 30 min mit Gewichtsauflage geprüft)</li> </ul>	
Lagerung	Rollen sind vor Druckbelastung zu schützen. Trocken, im Innenbereich bei ≤ 50 °C lagern.	
Sicherheitshinweise	PYRO-SAFE® DG-CR SK ist kein Gefahrstoff nach der GefStoffV und kein Gefahrgut nach der GGVS/ADR. Weitere Hinweise sind dem Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.	