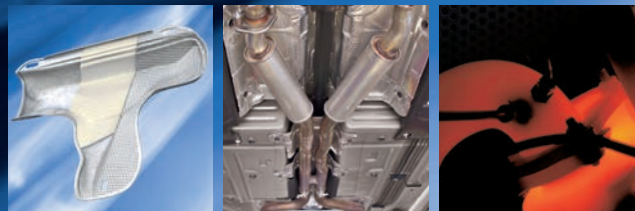


isoTHERM[®] SG

**3D-Formteile für die Hochtemperatur-Isolation –
die schnellere Präzisionslösung**
für Fahrzeughersteller und Automotive-Zulieferer
für Abgassysteme und Emissionskontrolle



DICHTUNGEN

TECHNISCHE TEXTILIEN

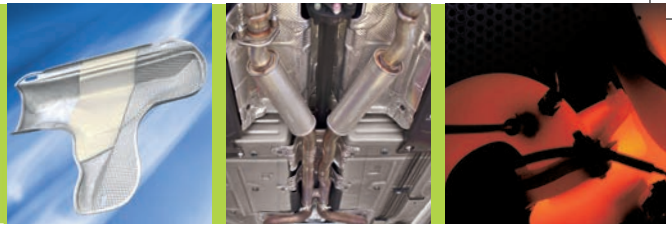
KOMPENSATOREN

ISOLATIONEN

NEUE MATERIALIEN

 **Frenzelit**

creating hightech solutions



isoTHERM® SG

3D-Formteile sind die einbaufertige Bestlösung für Isolationsaufgaben – passgenau, formstabil, maschinell verbaubar...

- **schneller**
Reduzierung der Taktzeiten durch einfache – auch maschinelle – Montage
- **präziser**
Formstabilität für exaktes Positionieren und sicheres Befestigen
- **sicherer**
keine Hautirritationen beim Montieren durch abstehende oder freie Fasern
- **wirksamer**
Optimale 3D-Geometrie auf engstem Bauraum – ohne „Hot-Spots“

3D-Formteile isoTHERM® SG von Frenzelit: die innovative Isolutionslösung für Fahrzeughersteller und Automotive-Zulieferer im Bereich Abgassysteme und Emissionskontrolle. Sie ermöglichen optimale Hochtemperatur-Isolation bis 1.050 °C auf **kleinstem Raum**, individuelle Geometriegestaltung mit **variablen Wandstärken** (Gradienten) auch innerhalb einer 3D-Form und **geringere Wärmeleitfähigkeiten**. isoTHERM® SG Formteile enthalten **keine Schadstoffe**, haben keine Qualm- und Geruchsbildung, werden **präzise passgenau** gefertigt und **einbaufertig** geliefert.



bis 1.050 °C

faserfreie, hautfreundliche Oberfläche

präzise Kontur

hohe Formstabilität

verschiedene Gradienten

geschlossene, faserfreie Kante

DICHTUNGEN	Frenzelit GmbH Postfach 11 40 95456 Bad Berneck Deutschland Phone +49 9273 72-0 Fax +49 9273 72-344 info@frenzelit.com www.frenzelit.com
TECHNISCHE TEXTILIEN	
KOMPENSATOREN	
ISOLATIONEN	
NEUE MATERIALIEN	



creating hightech solutions