

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



creating hightech solutions



isoTHERM® SG

3D-Formteile sind die einbaufertige Bestlösung für Isolationaufgaben – 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.



DICHTUNGEN

TECHNISCHE TEXTILIEN

KOMPENSATOREN

ISOLATIONEN

NEUE MATERIALIEN

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

 **Frenzelit**
creating hightech solutions