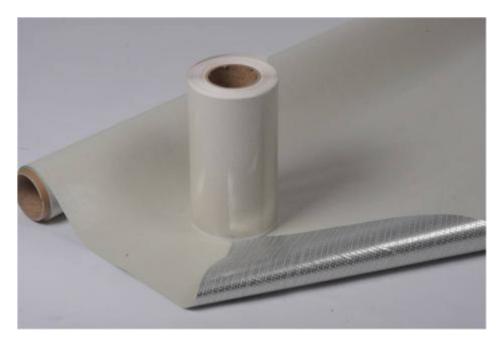


#### **TERFLAME**



Unsere Terflame-Lösung hindert Brände außerhalb des Flugzeugs daran, in das Flugzeugtriebwerk einzudringen. Sie bildet eine äußerst effektive Schutzbarriere und garantiert die Sicherheit der Passagiere für lange Zeit. Dank ihrer Widerstandsfähigkeit sind die Instandhaltungskosten gering. Die Temperatur- und Schalldämmsysteme von Hutchinson verbessern die Schalldämmleistung in Flugzeugen erheblich und schützen gleichzeitig vor Bränden. Sie werden am Rumpf oder an der Flugzeuginnenverkleidung befestigt und sind einfach zu installieren.

• <u>Produktfamilie:</u> **Temperatur- und Schalldämmsysteme** 

#### **TECHNISCHE MERKMALE**

- Wir setzen ein durchbrandsicheres Schutzmaterial ein, das leicht und widerstandsfähig ist.
- Es entspricht den US-amerikanischen Luftfahrtvorschriften Nr. 25.856, Teil VII von Anhang F.

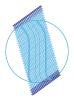
#### **VORTEILE**

- Sicherheit
- Kosteneffektiv
- Reduzierte Wartung

# Märkte und Know-how



LUFT- UND RAUMFAHRT



MATERIALIEN UND KONSTRUKTIONEN

## **ALLE PRODUKTFAMILIEN**

# Materialien und Konstruktionen im Bereich Luft- und Raumfahrt



### Temperatur- und Schalldämmsysteme

Unsere Lösungen bieten eine erheblich optimierte Schalldämmleistung in Flugzeugen und gleichzeitig einen Schutz vor Bränden. Sie werden am Rumpf oder an der Flugzeuginnenverkleidung befestigt und sind einfach zu installieren.



### **Cockpit- und Kabinenausstattung**

Wir entwickeln, produzieren und liefern einbaufertige Ausstattungen für Geschäfts-, Verkehrs- und VIP-Flugzeuge. Unsere Verbundwerkstofflösungen umfassen: gerade und gekrümmte Composite Panels, Kabineninnenraum-Lösungen, wie z. B. Seitenwände, und maßgeschneiderte Lösungen.



# Flexibler Wärme- und Feuerschutz für Antriebssysteme

Diese Schutzvorrichtungen sind für das sensible Triebwerkumfeld ausgelegt, um die Anforderungen hinsichtlich Schwingungen und Vibrationen, Medien, extreme Temperaturen und Feuer zu erfüllen. Feuerbeständigkeit spielt für die

Flugsicherheit eine entscheidende Rolle und schützt das Leben der Passagiere.

Page