

ZALTEX®

Zaltex® est un isolant thermique utilisé en protection cryogénique contre les déversements accidentels de gaz naturel liquéfié (GNL) sur le site de Yamal en Russie. Cette mousse composite, renforcée de fibres minérales est une protection thermique brevetée répondant à la norme ISO 20088-1. Zaltex® est un atout pour mieux répondre à la prévention risques inscrits dans la directive seveso 3.

- Famille de produits : **Matériaux d'isolation pour températures extrêmes**

Caractéristiques techniques

- Résistant aux chocs thermiques multiples cryogéniques et à haute température
- Amplitude de température de -190°C à 1000°C
- Dilatation thermique similaire à celle de l'acier
- Installation sèche (sans COV)
- Certifié ISO 20088-1

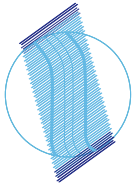
Bénéfices

- Fiabilité
- Allègement
- Assemblage facilité
- Maintenance réduite

Marché et expertise



ÉNERGIE



Matériaux et structures

Toutes nos familles de produits

Toutes nos familles de produits en Étanchéité de Précision pour l'Énergie



Matériaux d'isolation pour températures extrêmes

Nos matériaux isolent et protègent des structures dans les températures extrêmes (-192°C à 1150°C). Souples, pour des étanchéités, ou rigides pour la construction de parois, ils font preuve d'efficacité depuis plus de 20 ans.



Sièges, sphères, et guillottes de vannes

Intégrées dans des kits complets "sièges & sphères" ou "sièges & guillottes", nos solutions facilitent le montage et permettent un ajustement parfait des composants garantissant l'étanchéité de la vanne.



Joints toriques

Leur rôle : assurer une parfaite étanchéité statique ou dynamique entre deux éléments assemblés en radial (arbre) ou en axial (couvercle). Ils s'adaptent à toutes les températures et aux encombrements les plus réduits.