

Expertise des défaillances d'étanchéité

Etanchéité



Toute notre expertise pour identifier rapidement et précisément les causes de fuite.

VOS ATTENTES

Suite à la défaillance d'un de vos équipements fluidiques pour lequel l'étanchéité est un paramètre critique, vous souhaitez mener une analyse pour :

- Rechercher et analyser les causes de fuite
- Vérifier la conformité des matériaux d'étanchéité par rapport aux spécificités des matériaux de référence
- Comprendre les phénomènes de dégradation pour y remédier
- Apporter des solutions pérennes
- Répondre à des exigences de la transition énergétique et écologique

NOS SOLUTIONS

Proposer et mener une analyse complète (selon le cas) à partir de l'ensemble des observations et paramètres liés à la défaillance :

- Expertise sur site : détection, localisation, quantification des fuites
- Analyses mécaniques
- Analyses physico-chimiques des matériaux polymères, élastomères ou métalliques
- Essais proches des conditions de service (pression, température, fluide...)

Vous aider au choix de solutions d'étanchéité alternatives

VOS BÉNÉFICES

- Notre expérience et connaissance des produits d'étanchéité et de leur comportement s'appuie sur de nombreux essais
- Une démarche globale avec des moyens d'analyse complets (étanchéité, mécanique et physico-chimie)
- L'objectivité de l'analyse, réalisée par un centre indépendant et neutre
- L'apport d'expertises complémentaires : Assemblage, CND, métrologie,
- Le Cetim, leader français de l'analyse de défaillance, vous garantit des résultats neutres et fiables en assurance, judiciaire ou pour l'industrie.
- Des opérateurs certifiés Cofrend niveaux 2 et 3



Service Question Réponse

Tél. : +33 (0)970 821 680

sqr@cetim.fr

www.cetim.fr

