

- Développement et Essais matériaux** ✓
- Etudes et Certification de produits** ✓
- Matériaux résistants au feu** ✓
- Expertise protection incendie** ✓
- Moules et accessoires de laboratoire** ✓

I-KR s.a.s. est le fruit de 15 ans d'expérience dans la conception et la mise en oeuvre de matériaux de construction et de protection incendie.

Notre activité est organisée autour de **3 domaines** :

- ☑ **I-KR lab** : Développement, **études et essais** de matériaux et éléments de construction ;
- ☑ **Fire & Construction** : Conseils en normalisation – **Réglementation et Ingénierie Incendie** – Publication des avis du **CECFMI** sur le site www.fire-construction.com ;
- ☑ **MLB / test-it trademark** : conception et vente de **moules et accessoires** pour les laboratoires de génie civil – www.test-it.fr



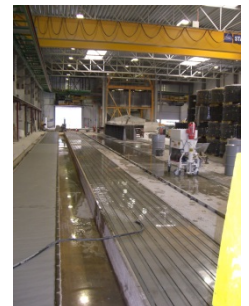
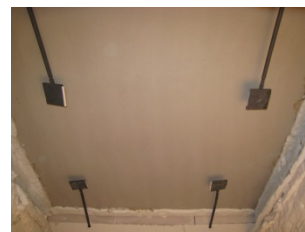
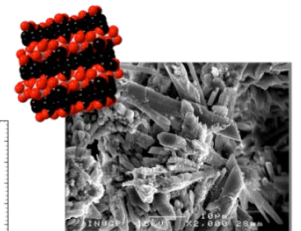
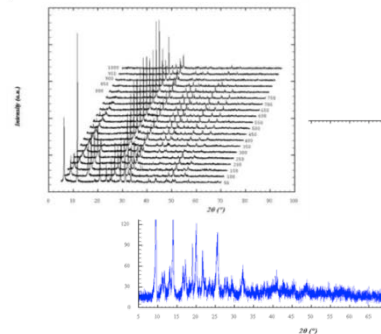
Notre équipe d'Ingénieurs et Docteurs est à votre service pour réaliser vos **analyses, essais et études** de produits et matériaux.

Compétences:

- ☑ Caractérisation des matériaux ;
- ☑ Formulation et Essais ;
- ☑ Transfert technologique – Industrialisation ;
- ☑ Réglementation – Certification – Marquage CE.

Equipements:

- ☑ Caractérisation chimique : DRX, ATG/TD, TDxD, MEB, ICP ;
- ☑ Caractérisation physique : granulométrie laser, MEB, colorimétrie ;
- ☑ Caractérisation mécanique : résistance en flexion et compression, dureté, adhérence, élasticité.



Nous mettons l'ensemble de nos moyens et de nos compétences au service des **acteurs de la construction** et notamment des **professionnels du feu**:

- ☑ **Assistance technique**, expertise;
- ☑ Développement de **nouveaux produits**;
- ☑ Accompagnement lors des **Essais d'orientation et d'homologation** ;
- ☑ Accompagnement dans le cadre d'une démarche de **certification**.



Notre laboratoire privé est hébergé dans les locaux de l'INSA de Rennes dans le cadre d'un accord de collaboration et de mise en commun d'équipements.

Véritable plateforme d'études et d'essais dédiée aux matériaux.

Vous avez une idée, un projet, nous vous donnons les moyens de les réaliser!

Conseils en normalisation – Réglementation et Ingénierie Incendie

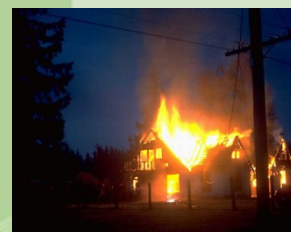
Industriels, Maîtres d'ouvrage, Maîtres d'œuvre, Entreprises, nos experts sont à votre écoute et à votre service pour vous accompagner.

Compétences:

- ☑ **Réglementation incendie** (E.R.P., I.G.H., Bâtiments d'Habitation...);
- ☑ Classements, Normes et essais de **Résistance au feu**;
- ☑ Classification, Normes et essais de **Réaction au feu**;
- ☑ Isolation et **Risque incendie** (Règle du « C+D », article AM8 ...).

Notre mission : vous permettre de **répondre** et de **surmonter** les problèmes éventuels de **Protection incendie**.

Notre site internet **Fire & Construction** a été choisi par le **ministère de l'intérieur** pour la **publication des avis du CECMI** (Comité d'Etudes et de Classification des **Matériaux** et éléments de construction par rapport au danger d'Incendie).



test-it®

Moules et accessoires pour laboratoires de génie civil
SECURITE / QUALITE / CONFORT / EFFICACITE / ECONOMIE



test-it® 4416 test-it® 4416R

Moules monoblocs en élastomère à 3 alvéoles

- ☑ Faible poids pour une manipulation aisée et sans risque
- ☑ Nettoyage rapide et sans effort
- ☑ Inoxydable et étanche
- ☑ Démoulage sans adhésion aux parois
- ☑ Idéal pour les mortiers de résine (époxy...)
- ☑ La solution pour les mortiers fluides et les coulis



test-it® rings

Bagues et cônes personnalisés
Cône d'Haegermann - Anneau mortier – Anneau FLS – Anneau Vicat...

- ☑ Gravé à votre nom, votre marque, votre logo
- ☑ Fabriqué dans la couleur de votre choix
- ☑ Nettoyage facile
- ☑ Inoxydable
- ☑ Dégorgeoir pour une manipulation propre et aisée



test-it® plate

Plaque pour mesure directe de l'étalement

- ☑ Personnalisable : couleurs, logo et coordonnées
- ☑ Lecture immédiate
- ☑ Poignée de manutention
- ☑ Résistante



Parce qu'il est toujours possible de se simplifier la vie !



Siège social :

7, chemin de St Jean

06650 Le Rouret – France

Tél : + 33 951 246 370 – Fax : + 33 956 246 370

contact@i-kr.fr – www.i-kr.fr

