

Marquage



EMITECH, un ensemble de compétences à votre service



- Conseils
- Réactivité
- Disponibilité

Marquage CE, nous intervenons aux étapes clés

- Identification des directives applicables et des exigences essentielles à satisfaire
- Préconisation dans la conception du produit
- Réalisation d'essais, avis qualifiés et aide à la mise en conformité

Marquage CE de vos équipements électriques et électroniques

Appareils à Traitement de l'information (téléphone, fax, PC, photocopieur, ...), luminaires, appareils audio, vidéo et électroniques analogues, équipements médicaux, appareils électrodomestiques, matériels industriels, équipements de laboratoire, alarmes, matériels ferroviaires, ...

Directives CEM, Basse Tension et R&TTE, une triple expertise

- Des laboratoires accrédités Cofrac
- Organismes notifiés
- Membre d'Eurolab
- Participation aux comités de normalisation

Des solutions sur mesure pour des problèmes complexes

- Prise en compte d'exigences complémentaires au marquage CE (qualifications, marchés exports)
- Essais sur site des équipements ne pouvant être testés en laboratoire
- Simulation numérique

ORGANISMES NOTIFIÉS
N° 0536, 0573, 0725, 0726, 1120 & 1899
CEM - 2004/108/CE
DBT - 2006/95/CE
R&TTE - 1999/5/CE



cofrac



ACCREDITATIONS
N° 1-0107, 1-0744,
1-0826, 1-0827,
1-1925, 1-2069,
1-2070 & 1-2188

ESSAIS
LISTE DES SITES ACCRÉDITÉS ET PORTÉES
DISPONIBLES SUR WWW.COFRAC.FR

ESSAIS - FORMATION - INGENIERIE



EMITECH

Nos prestations vous accompagnent dans votre quotidien



DIRECTIVES CEM, BASSE TENSION & R&TTE

Nos atouts :

- Nos reconnaissances comme organismes notifiés
- Notre triple compétence en CEM, radio et sécurité électrique
- La proximité de nos laboratoires
- Nos capacités dans des domaines complémentaires

Le **marquage CE** est un préalable à la commercialisation d'un produit en Europe. Il atteste que le produit respecte l'ensemble des directives lui étant applicables.

La déclaration de conformité accompagnant le marquage CE est du ressort de la personne responsable de la mise sur le marché, à charge pour elle d'apporter la démonstration que les exigences essentielles exprimées dans les directives sont satisfaites.

Acteur majeur du marquage CE des produits électriques et électroniques, Emitech est notifié au titre des trois principales directives qui les concernent :

- **CEM 2004/108/CE** (remplace la directive 89/336/CEE),
- **Basse Tension 2006/95/CE** (remplace la directive 73/23/CEE),
- **R&TTE 1999/5/CE** (Radio & Telecommunications Terminal Equipment).

Dès nos premiers échanges, nous dressons le bilan des directives applicables à vos produits et identifions les exigences essentielles à respecter. Après vous avoir recommandé la procédure la plus adaptée pour démontrer votre conformité (essais réalisés en laboratoire, documentation technique et avis qualifiés de l'organisme notifié, ...), nos équipes mettent en oeuvre les solutions que vous retenir.



NOS LABORATOIRES D'ESSAIS

- **Des laboratoires complémentaires proches** de vos locaux
- **Une approche globale** de votre marquage CE par notre complémentarité en CEM, radio et sécurité électrique
- **Des programmes d'essais cohérents** basés sur l'utilisation de normes harmonisées ou établis en tant qu'Organisme Notifié
- **Un savoir-faire technique** confirmé par notre accréditation Cofrac*
- **Une planification facilitée** de vos campagnes de tests rendue possible par notre capacité d'accueil
- **Une assistance technique** à la mise en conformité de vos produits
- **Des interventions sur site** pour vos équipements ne pouvant pas être testés en laboratoire

*liste des sites accrédités et portées disponibles sur www.cofrac.fr

Compatibilité électromagnétique	
EN 55022 / EN 55011 / EN 55013 / EN 55014-1	EN 61000-3-2 / EN 61000-3-3 / EN 61000-3-11
EN 55015 / EN 61000-6-(1, 2, 3 et 4)	EN 50121-3-2 / EN 50121-4 / EN 50155
EN 55014-2 / EN 55024 / EN 60601-1-2	EN 50130-4 / EN 61326 / EN 60945
EN 12015 & 16 / EN 50293 / EN 50270-1&2	EN 61326-1 / EN 61547
EN 301 489-x et ETS associés	EN 300 339 / EN 300 385
EN 61000-4-(2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 16 et 17)	
Radio	
EN 300 220 / EN 300 330 / EN 300 440	EN 300 086 / EN 300 296 / EN 300 113
EN 300 390 / EN 300 328 / EN 300 442	EN 301 357
Sécurité électrique	
EN60950-1 / EN 60065 / EN 61010-1	EN 61558-1 et parties 2 associées
EN 60335-1 et certaines parties 2	EN 60601-1 / 61347-1 / 60745-1

liste non exhaustive, nous consulter

Groupe Emitech

Centre de MONTIGNY
3, rue des Coudriers - CAP 78
ZA de l'Observatoire
78180 MONTIGNY LE BX
Tél. : 01 30 57 55 55
Fax : 01 30 43 74 48
E-mail : contact@emitech.fr

Centre de SATORY
Bâtiments 146 - 147
13, route de la Minière
78000 VERSAILLES
Tél. : 01 30 57 55 55
Fax : 01 39 51 84 79
E-mail : satory@emitech.fr

Centre d'ORGEVAL
665, rue de la maison Blanche
78630 ORGEVAL
Tél. : 01 39 75 22 22
Fax : 01 39 75 97 46
E-mail : orgeval@emitech.fr

Centre d'ANGERS
Z.I. Angers - Beaucozoué
15, rue de la Claire
49070 BEAUCOUZE
Tél. : 02 41 73 26 27
Fax : 02 41 73 26 40
E-mail : atlantique@emitech.fr

Centre de RENNES
2, allée du Chêne Vert
35650 LE RHEU
Tél. : 02 99 14 59 14
Fax : 02 99 14 64 54
E-mail : lerheu@emitech.fr

Centre du MANS
9, rue Maurice Trintignant
72100 LE MANS
Tél. : 02 43 88 21 53
Fax : 02 41 73 26 40 (Angers)
E-mail : lemans@emitech.fr

Centre d'ANGOULEME
Parc des trois Piliers
171, rue du Pont Neuf
16600 RUELLE SUR TOUVRE
Tél. : 05 45 94 61 90
Fax : 05 45 69 29 56
E-mail : angouleme@emitech.fr

Centre de MONTPELLIER
Z.I. de la Vallée du Salaison
145, rue du Massacan - BP 80025
34741 VENDARGUES Cedex
Tél. : 04 67 87 11 02
Fax : 04 67 70 94 55
E-mail : grand-sud@emitech.fr

Centre de LYON
Z.I. de Mi-Plaine
7, rue Georges Méliès
69680 CHASSIEU
Tél. : 04 78 40 66 55
Fax : 04 72 47 00 39
E-mail : chassieu@emitech.fr

Centre de SOCHAUX*
364, rue Armand Japy
Technoland - B.P. 41039
25461 ETUPES Cedex
Tél. : 03 81 90 75 90
Fax : 03 81 32 36 28
E-mail : commercial@eurocem.fr

ILE DE FRANCE

GRAND OUEST

SUD-OUEST

GRAND SUD

RHONE-ALPES

GRAND EST



CONSEILS & INGENIERIE

Un marquage CE peut être rendu plus complexe par les situations auxquelles vous êtes confrontés : utilisation de nouvelles technologies, évolution de la réglementation européenne, exigences complémentaires liées à un marché export ou encore spécifiées par un acheteur final, ...

En fonction de vos besoins, du stade d'avancement de vos projets et de vos autres impératifs, nous vous proposons des solutions sur mesure pour relever les défis auxquels vous êtes confrontés.

Des exigences en mécanique et en acoustique peuvent également être traitées.

- ▶ **Formations interentreprises ou intra-entreprises** directement adaptées à vos spécificités
- ▶ **Veille réglementaire** dédiée à vos équipements en Europe et dans le monde
- ▶ **Coordination des essais et procédures** complémentaires à votre marquage CE (marchés exports, cahiers des charges, ...)
- ▶ **Rédaction de vos procédures internes**
- ▶ **Aide à la conception** et routage de cartes électroniques
- ▶ **Simulation numérique**