

## ENVELOPPE DU BÂTIMENT

MASTICS, COLLES ET REVÊTEMENTS



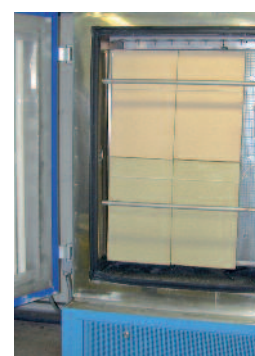
Essai de traction sur joint

**Prélever  
 Analyser  
 Diagnostiquer  
 Recommander**

Dans le secteur de la construction, techniques et réglementations évoluent en permanence. C'est en particulier le cas dans le second œuvre où sont utilisés de nombreux produits de collage, d'étanchéité et de protection.

La qualité finale de l'ouvrage dépend de la sélection de ces produits, de leurs caractéristiques, et de leur mise en œuvre.

Une étude au cas par cas permet seule de s'assurer de leurs performances, selon leur environnement, le support à traiter, les contraintes de service particulières du site, et de l'usage futur.



Essai sur système ITE dans une enceinte climatique

### ■ SAVOIR-FAIRE

GINGER CEBTP a développé une compétence particulière dans les produits industriels pour le bâtiment.

Son savoir-faire s'appuie sur l'expérience acquise par la participation aux commissions de normalisation et de réglementation. Sa qualité est reconnue par l'Afnor et de nombreux organismes professionnels qui ont choisi GINGER CEBTP comme laboratoire d'essais, organisme d'inspection et de vérification. Ce savoir-faire, étayé par des outils spécifiques, est à la disposition des industriels et Maîtres d'ouvrage soucieux de solutions pertinentes.

### ■ DOMAINES D'ACTIVITÉ

#### ■ PRODUITS DE COLLAGE ET DE CALFEUTREMENT

Adhésifs structuraux, mastics, mousses imprégnées, cordons préformés, mastics VEC, colle sols plastiques et moquettes, mortier colle, colles à carrelage.

#### ■ REVÊTEMENTS DE FAÇADES

Imperméabilité de façades, RSE, RPE, peintures, enduits, système d'isolation thermique par l'extérieur (ITE/ETICS).

#### ■ REVÊTEMENTS ANTI-GRAFFITI

#### ■ REVÊTEMENTS ANTI-CORROSION

#### ■ REVÊTEMENTS DES SOLS

Céramiques, peintures, résines, ragréages hydrauliques.

#### ■ MATÉRIAUX PLASTIQUES

Produits manufacturés en polyester, PMMA, PC, PVC, Polystyrène.

#### ■ SYSTÈMES D'ÉTANCHÉITÉ

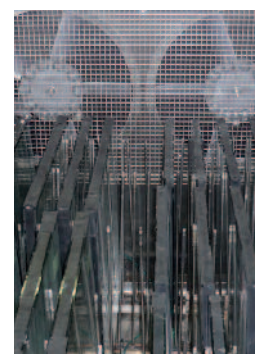
Membranes d'étanchéité et cuvelage, Système d'étanchéité liquide

#### ■ TEXTILE

Armatures, filets de sécurité.

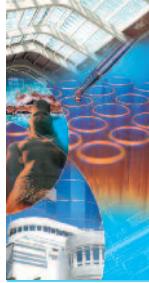


Mesure du point de rosée sur VI



Vieillesse climatique VI en enceinte

*Vous aider à construire l'avenir*



### Contacts

**Siège social**  
 12, av. Gay Lussac - ZAC de la Clef S-Pierre  
 78990 ELANCOURT  
 Tél. : 01 30 85 23 40

**Division Enveloppe du Bâtiment** ◀  
 12, av. Gay Lussac - ZAC de la Clef S-Pierre  
 78990 ELANCOURT  
 Tél. : 01 30 85 23 27 - Fax : 01 30 85 23 24  
 Email : cebtp.edb@gingergroupe.com

**Direction Régionale et commerciale Ile de France**  
 Tél. : 01 30 85 23 00  
**Elancourt**  
 Tél. : 01 30 85 37 00  
 Fax : 01 30 85 21 30  
 Email : cebtp.commercial@gingergroupe.com

**Direction Régionale Ouest Nantes**  
 Tél. : 02 40 92 18 71  
 Fax : 02 40 92 06 10  
 Email : cebtp.nantes@gingergroupe.com

**Direction Régionale Normandie Rouen**  
 Tél. : 02 35 76 08 98  
 Fax : 02 35 76 09 84  
 Email : cebtp.rouen@gingergroupe.com

**Direction Régionale Sud-Ouest Atlantique Bordeaux**  
 Tél. : 05 56 12 98 10  
 Fax : 05 56 13 07 31  
 Email : cebtp.bordeaux@gingergroupe.com

**Direction Régionale Sud-Ouest Méditerranée Toulouse**  
 Tél. : 05 62 87 11 60  
 Fax : 05 62 20 03 48  
 Email : cebtp.toulouse@gingergroupe.com

**Direction Régionale PACA Aix-en-Provence**  
 Tél. : 04 42 99 27 00  
 Fax : 04 42 99 27 35  
 Email : cebtp.aix@gingergroupe.com

**Direction Régionale Centre-Est Lyon**  
 Tél. : 04 72 79 59 59  
 Fax : 04 72 79 59 58  
 Email : cebtp.lyon@gingergroupe.com

**Direction Régionale Nord Bethune**  
 Tél. : 03 21 56 43 43  
 Fax : 03 21 68 19 99  
 Email : cebtp.bethune@gingergroupe.com

**Direction Régionale Est Strasbourg**  
 Tél. : 03 88 81 20 50  
 Fax : 03 88 81 21 50  
 Email : cebtp.strasbourg@gingergroupe.com

**Direction de la Communication Paris**  
 Tél. : 01 56 69 19 40  
 Fax : 01 56 69 19 71  
 Email : contact@gingergroupe.com

### ■ MISSIONS

#### ■ ESSAIS EN LABORATOIRE

- **Caractérisation mécanique** : traction, compression, cisaillement flexion à différentes températures (-50°C, +250°C)
- **Adhérence** par pelage, par traction
- **Poinçonnement**
- **Résistance à la fissuration**
- **Caractérisation physique** : masse volumique, extrait sec/taux de cendres, viscosité, dureté, variations dimensionnelles, perméabilité vapeur
- **Durabilité** : tenue aux UV, tenue au SO<sub>2</sub>, tenue au brouillard salin, résistance aux cycles gel/dégel, résistances chimiques, résistances à l'usure
- **Essais In-situ** : mesures d'épaisseur, mesures d'adhérence (quadrillage, traction directe), mesures de poinçonnement, mesure de grammage, mesure de dimensionnement, mesure d'aspect (couleur, brillant)
- **Suivi dans le cadre de certifications de produits industriels** : (Marques NF et SNJF) inspection des sites de production, prélèvement sur stock, inspection des sites de distribution, essais en laboratoire de conformité au référentiel de la marque

#### ■ EXPERTISE CONSEIL

- Expertises, études des pathologies, diagnostics
- Prescription de solutions
- Assistance technique
- Validation de dossiers de mise en œuvre et cahiers des charges ; évaluation et suivi technique d'Aptitude à l'Emploi (ESTAE)
- Recherche technologique

#### ■ MOYENS TECHNIQUES

- Dynamomètres 100 N, 5 kN et 100 kN
- Enceintes climatiques, lampes UV, lampes arc xénon
- Spectrocolorimètres, brillance-mètre
- Analyseur thermogravimétrique
- Appareils de lavabilité et lessivabilité
- Abrasimètres Taber, Capon
- Brouillard salin
- Banc de fluage

### ■ MARQUAGE CE



Notre établissement est notifié pour le marquage CE des produits de la construction. Nous sommes donc en mesure de vous accompagner dans votre démarche de marquage.

Laboratoire accrédité Cofrac sous le n°1-0002 et certifié ISO 9001

### ■ QUELQUES RÉFÉRENCES

- **Industriels** : Akzo Coatings - BASF Chemical Construction - Bostik - Bayer - Beissier - Cégécol - Den Braven - Dow Corning - Dyrup - Emfi - Fosroc - GEB - Gerflor - Henkel - JC Decaux - Mapei - Max Perles - Olin - Parex Lanko - Peintures Janvic - Peintures Unikalo - Peintures Sigma Coatings - Peintures Innova - Sika - SPPM - Stop graff - Toupret - Transnucléaire - Tremco Illbruck - Vicat - Wacker - Weber - Xypex - Zolpan
- **Réalisations** : Façades OP HLM, OPAC - Façades Hôpital Hôtel Dieu - Protection/étanchéité EDF : centrale de Dampierre, Nogent, Cattenom - Adhérence revêtements sols CSI La Villette, Stade de France - Diagnostic sols Usine Sopad Nestlé, PSA Poissy, Leclerc - Réfection du CNED - Réfection des verrières des serres du Parc d'Auteuil - Suivi des teintes façades Eurodisney - Contrôles de couleur Garages Renault - Assistance à expert dans le domaine de la durabilité des teintes - Assistance à expert dans le domaine des joints de façades et joints de sols
- **Divers** : INC, essais comparatifs - Marque NF produits spéciaux (réparation des bétons) - Label SNJF (façade, vitrage, VEC) - Label OBS (vêtement de travail).



Essai d'adhérence par arrachement en traction directe