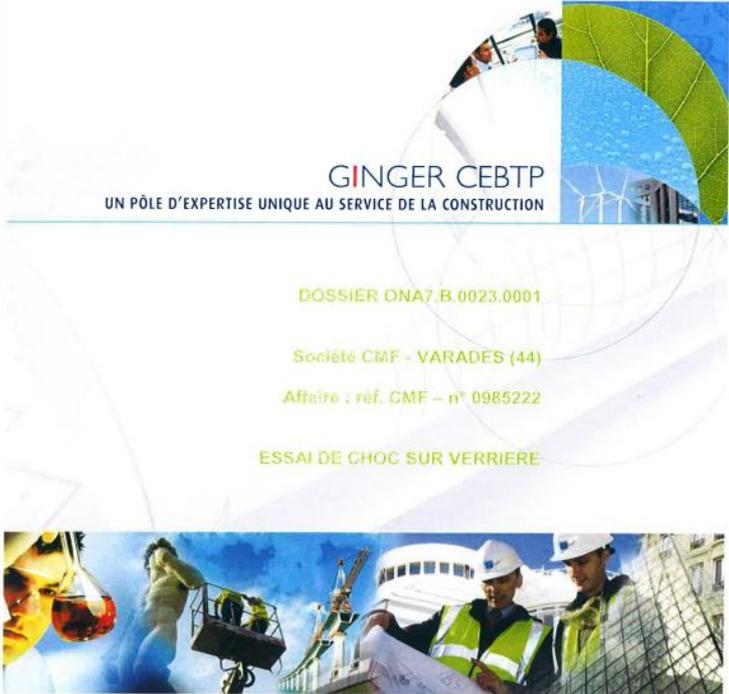


# VALIDATION ESSAI 1200 JOULES

Rapport d'expertise par un bureau indépendant



**GINGER CEBTP**  
UN PÔLE D'EXPERTISE UNIQUE AU SERVICE DE LA CONSTRUCTION

**DOSSIER ONA7.B.0023.0001**

Société CMF - VARADES (44)

Affaire : réf. CMF - n° 0985222

**ESSAI DE CHOC SUR VERRIÈRE**



**GINGER CEBTP**

*Vous aider à construire l'avenir*

ÉTUDE - EXPERTISE - MAÎTRISE D'ŒUVRE - CONTRÔLE - ANALYSE

 Grontmij GINGER CEBTP est un service de Groupe Conifère

GINGER CEBTP  
4 rue du Fondeur  
CP 1103  
44806 SAINT HERBLAIN Cedex  
Tél : 02 51 80 64 91  
Fax : 02 51 80 64 90  
Mail : cebtp.nantes@gingergroupe.com

A la demande de la : **Société CMF - VARADES (44)**

Pour le compte de la : **Société CMF - VARADES (44)**

Dossier n° **ONA7.B.0023.0001**

**AFFAIRE : Réf. CMF - n° 098522**

**ESSAI DE CHOC SUR VERRIÈRE**

Rédigé par le Chargé d'affaires : Thierry LEBEAU  
Tél : 0251806498 - [t.lebeau@gingergroupe.com](mailto:t.lebeau@gingergroupe.com)

Contrôlé par la Chargée d'affaires : Céline LANDREAU  
Tél : 0251806493 - [c.landreau@gingergroupe.com](mailto:c.landreau@gingergroupe.com)

Ce dossier comprend 12 pages de texte et 17 pages d'annexes

Version	Date	Modifications
1	18/07/2011	

Ce rapport devient la propriété du Client après paiement intégral du prix de la mission, son utilisation étant interdite jusqu'à ce paiement. A compter du paiement intégral du prix, le Client doit s'abstenir d'utiliser le Rapport et de le diffuser, à condition de respecter et de faire respecter les limites d'utilisation des résultats qui figurent au rapport, et notamment les conditions de validité.

2



Essai 1200 joules : chute d'un sac de 50 kg d'une hauteur de 2.40 m