



**Nouvelle technologie « Para-pluie »**



Recyclable

### TOUJOURS PLUS RESISTANTS A L'HUMIDITE

Aujourd'hui, les tubes de coffrage CICERON et CARERON présentent différentes protections contre l'humidité :

- **KRAFT POLYETHYLENE HAUTE DENSITE** à l'intérieur des tubes
- **FILM PVC ADHESIF** à l'extérieur des tubes, supportant les marques commerciales Cicéron (rouge) et Caréron (vert)
- **TRANCHES des tubes lisses** revêtues d'un adhésif pour éviter les remontées d'eau par capillarité
- **CARTON** fabriqué à partir de vieux papiers recyclés présentant une résistance mécanique PLY BOND de 400 Joules/m<sup>2</sup>, une résistance à l'humidité COBB de 35 g/m<sup>2</sup> et une teneur en eau de 7 %.



**Nous avons renforcé la résistance de nos tubes de coffrage et avons obtenu un nouveau rapport solidité / épaisseur, ce qui a permis un allègement du poids au ml de nos produits, afin de les rendre plus maniables, plus faciles à installer, plus faciles à décoffrer.**

### TOUJOURS PLUS RECYCLABLES

Nos tubes sont fabriqués à base de **carton recyclé** et non à partir d'un complexe aluminium / PE / carton considéré comme un D.I.B. (déchet industriel banal) qui ne peut intégrer la filière normale de récupération des cartons.

Le recyclage en est favorisé du fait de la **moindre quantité de matière à éliminer.**



L'indice COBB est lié à la quantité d'eau absorbée par le carton ; la résistance à l'humidité du tube de coffrage est d'autant plus élevée que l'indice est bas.

L'indice PLY BOND est lié à la résistance mécanique du carton ; le coffrage carton est d'autant plus solide que cet indice est élevé. La teneur en eau du carton utilisé conditionne également la résistance à l'humidité du coffrage carton : plus elle est basse, meilleur est le comportement du tube de coffrage en milieu humide. C'est comme l'éponge sèche qui absorbe moins d'eau que lorsqu'elle est humide !

Dinobat crée et développe une gamme complète de produits consommables reconnus par les professionnels, et performants sur les chantiers : Cicéron, Caréron, Alvaplaque et Solvide.

des produits pour faire pousser vos chantiers



Zone Act'Isère  
38570 LE CHEYLAS  
Tél. 04 76 08 53 69  
Fax 04 76 08 56 29  
[info@dinobat.com](mailto:info@dinobat.com)  
[www.dinobat.com](http://www.dinobat.com)