

## SB N°124. Mieux connaître et mieux profiter de l'inertie thermique du béton

Novembre 2006

**Fidèle aux engagements de la France sur la maîtrise de l'énergie, la nouvelle réglementation thermique (RT 2005) pour les bâtiments neufs abaisse encore, par rapport à la version précédente, la consommation maximale d'énergie autorisée. L'utilisation des énergies renouvelables et la conception bioclimatique y sont clairement encouragées.**

### Résumé

Dans ce contexte, l'inertie thermique du bâtiment devient un critère décisif de la construction. Les qualités du béton, sa capacité à accumuler de la chaleur, à la stocker et à la restituer dans la durée, en font un matériau efficace pour répondre aux nouvelles exigences.

### Sommaire

1. Villa à Roussillon : Doubles murs capteurs en béton pour une extension à vivre.
2. Maison à Brest : Béton brut de décoffrage et haut confort thermique, hiver comme été.
3. Maison à Montpellier : Une isolation par l'intérieur qui n'entame rien des qualités thermiques du béton.

Auteur

Cimbéton



Retrouvez toutes nos publications  
sur les ciments et bétons sur  
[infociments.fr](http://infociments.fr)

Consultez les derniers projets publiés  
Accédez à toutes nos archives  
Abonnez-vous et gérez vos préférences  
Soumettez votre projet

Article imprimé le 11/02/2026 © infociments.fr