



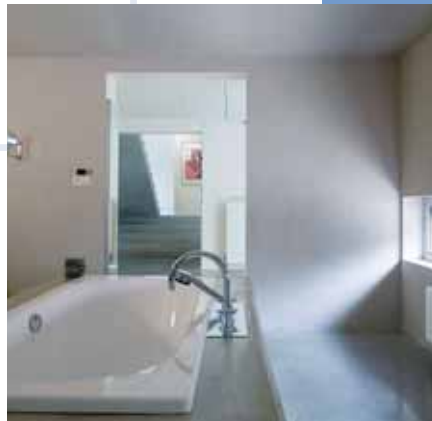
arch. Nicolas Duvivier © A. Nullens

# Une habitation confortable pour tous les budgets

**L**e béton dans votre maison est la solution économique et durable.

Matériau de construction universel le plus utilisé au monde, le béton est fabriqué à partir de matières naturelles abondantes. Le béton est économe en énergie et constitue le compromis idéal entre énergie, confort de vie et durabilité.

B-architecten © www.2voor5.be



**Sol en béton lissé :** économie de chape, carrelage ou parquet. Combinaison idéale du chauffage par le sol pour profiter de l'inertie thermique du béton.

## AVANTAGES

- isolant acoustique,
- inertie thermique,
- résistant au feu,
- étanche à l'air,
- sain (un pare-vapeur est inutile),
- durable et robuste,
- recyclable,
- sans entretien,
- imputrescible,
- économique,
- ...

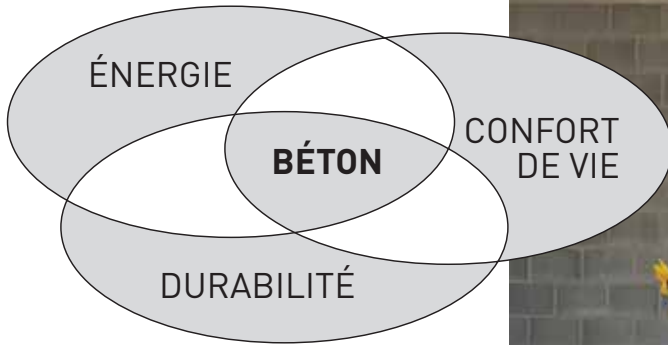
**infobeton.be**

Tout voir et tout savoir sur le béton

Ceci est du béton

# Une habitation confortable pour tous les budgets

Ceci est du béton



Le béton, matériau naturel, sain et imputrescible, est **LA SOLUTION** énergétique durable pour votre habitation.



**Maçonnerie apparente, plafond "brut de décoffrage"**

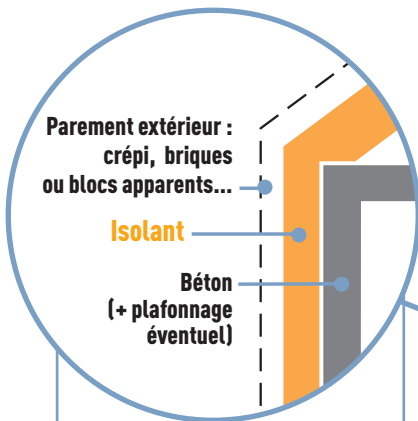


**Sol lissé, escalier et plafond sans finition**

arch. Signatuur © André Nullens

A.I.D. architecten ©www.2voor5.be

**Correctement isolé (côté extérieur), le béton aide à régler le climat intérieur (chaud en hiver, frais en été).**



HABITATION	"conforme à la PEB" <small>(Performance Énergétique des Bâtiments)</small>	"basse énergie"	"passive"
NIVEAU d'ISOLATION THERMIQUE GLOBAL	<b>max. K 45</b>	<b>K 15 à K 45</b>	<b>max. K 15</b>
CRITERES	Minimum obligatoire réglementé selon les Régions	Meilleure isolation couplée à un système de ventilation à récupération de chaleur	<ul style="list-style-type: none"> <li>- isolation poussée à l'extrême (sans ponts thermiques)</li> <li>- construction compacte et bien orientée</li> <li>- triple vitrage</li> <li>- étanchéité totale à l'air</li> <li>- énergie solaire</li> <li>- système de ventilation à récupération de chaleur</li> </ul>
EPAISSEUR de L'ISOLANT			
sol	<b>4 - 6 cm</b>	<b>8 - 10 cm</b>	<b>min. 15 cm</b>
murs	<b>5 - 8 cm</b>	<b>10 - 12 cm</b>	<b>min. 25 cm</b>
toitures	<b>10 - 15 cm</b>	<b>15 - 20 cm</b>	<b>min. 35 cm</b>

## + d'information ?

**infobeton.be**

68, Boulevard du Souverain - 1170 Bruxelles  
Téléphone : 02 645 52 11 / Fax : 02 640 06 70

Consultez les architectes et/ou les professionnels du bâtiment, ils sont vos interlocuteurs privilégiés pour construire ou rénover et améliorer votre cadre de vie.