



# Du béton dans votre salon

Un béton poli peut être exécuté en différentes couleurs.

De gris clair à gris foncé il va contraster très élégamment avec le bois ou avec des meubles de couleurs vives.

Le béton poli peut aussi être livré dans des teintes de terre (bruns, ocres...) qui donnent au sol un aspect naturel.

L'exécution de grandes surfaces se fait à la machine. Elles sont appréciées pour leur grande fonctionnalité.

## AVANTAGES

- Grandes surfaces avec ou sans joints
- Plusieurs couleurs possibles
- Exécution rapide
- Aspect naturel ou industriel
- Entretien facile
- Inertie thermique importante
- Installation aisée d'un chauffage dans le sol



C. Grimontrez/N. Bourgeois

**infobeton.be**

Tout voir et tout savoir sur le béton

Ceci est du béton

# Du béton dans le salon

## Pourquoi et comment choisir un sol en béton poli ?

Les sols polis sont régulièrement utilisés pour des sols industriels. Mais ils sont également applicables dans des habitations privées, même pour des petites surfaces. Un sol en béton poli a beaucoup de qualités.

- Sa surface continue est facile à entretenir.
- Ce "look" industriel convient parfaitement pour une habitation et s'intègre dans la rénovation d'un vieil immeuble.
- Les tolérances applicables (planéité, petites fissures...) pour un sol industriel ne sont pas toujours acceptables dans une habitation. Il est donc important de convenir au préalable du résultat souhaité.
- Dans des locaux de surface réduite, il n'est pas toujours possible de travailler avec des machines industrielles. Dans ce cas la finition est faite manuellement, ce qui se traduira dans le prix.
- Si vous optez pour un effet naturel, le béton livré peut être coloré dans la masse. Par ce procédé, des variations naturelles de teinte sont

### Quelques conseils d'entretien

- "Nourrissez" le sol à l'aide d'un produit à base d'huile de lin, de cire d'abeilles...
- N'utilisez pas d'eau de javel.
- En cas de contact accidentel avec un acide, rincez le sol abondamment avec de l'eau pure. Prévoyez préalablement un "coating" sur des sols qui seront exposés à des acides agressifs.



Mayot - Coiffard & Ass. Architectes design Surzon Ingber & Ass. © N. Bourgeois



arch. C. Grimontprez - © N. Bourgeois

obtenues. Si par contre vous optez pour une surface de couleur uniforme, il est conseillé de colorer uniquement la couche d'usure. Des mélanges colorés et préparés industriellement permettent aux professionnels d'obtenir le résultat recherché.

- Le choix d'un sol en béton poli devrait se faire dès la conception de votre maison. A ce moment vous profiterez au mieux de tous les avantages qu'apporte un sol en béton (conduites installées dans la masse, chauffage au sol...).
- Demandez toujours conseil à un spécialiste. Votre architecte peut vous guider dans les différentes méthodes d'exécution qui vous donneront le résultat voulu.

Ceci est du béton

## Consignes techniques pour la mise en œuvre d'un sol en béton

1. Utilisez du béton de bonne qualité.
2. Prévoyez une épaisseur d'au moins 10 cm (béton + couche d'usure). Si des conduites sont installées dans le béton. Une épaisseur plus importante peut s'avérer nécessaire. Evitez des conduites qui traversent le local près de la surface. Elles peuvent provoquer des fissures non souhaitées.
3. Placez une armature si nécessaire.
4. Faites un schéma des joints de retrait. Prévoyez un joint élastique dans les entre-portes.
5. Adressez-vous à un spécialiste si vous souhaitez donner une teinte spécifique à la surface. Pour bien apprécier les choses, allez voir des travaux finis.
6. Ne posez jamais un sol poli si les conditions climatiques ne le permettent pas. Evitez la pose et la finition par temps trop chaud ou trop froid.
7. Protégez le béton après la pose et pendant le durcissement. Evitez la dessiccation du béton et les courants d'air. Des dégâts sont très difficiles à réparer et resteront visibles par après.

## + 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.