

Renseignements Produits

Type de béton utilisé :

ID CONCRETE utilise des bétons fibré ultra haute performance avec des caractéristiques étonnantes

Une résistance en compression 5 à 6 fois supérieure à celle d'un béton classique (avec armatures).

Une finesse de grain parfaitement adaptée au moulage des pièces de précision.

Une étanchéité naturelle inférieur à 3% seulement permettant une excellente tenue au vieillissement.

Une non fragilité résultant de l'emploi systématique de fibres.

Une stabilité au Gel/Dégel et résistance aux très basses températures.

Aucun ajout d'armatures métalliques donc pas de risque de corrosion d'armatures.

Le développement durable :

De part sa longévité le béton est un élément du développement durable. De plus la matière première est fabriquée en France (Sud) et transformée dans nos ateliers (Est) donc des coups de transport réduit.

Un apport d'eau pour la fabrication est nécessaire mais en faible quantité 2.7lt pour 25 kg et ID CONCRETE n'utilise que de l'eau de pluie pour la transformation du produit.

La Coloration :

Nos bétons sont teintés dans la masse donc la couleur fait partie intégrante du produit.

Poids d'un meuble en béton :

Le mobilier en béton ne pèse pas plus lourd que du mobilier en bois massif car le produit BUHP nous permet de travailler en faible épaisseur, tout en conservant une solidité extrême.

Travail du produit après durcissement :

Les BUHP peuvent se couper et se percer comme un carrelage avec une disqueuse et une perceuse et les outils de coupes adaptés.

L'entretien du béton ultra haute performance :

Ce béton ne nécessite pas d'entretien particulier, le nettoyage avec un savon au ph neutre pour le quotidien, et une dilution à base d'eau et de javel pour les taches rebelles.

On peut appliquer différent produit de finition sur le béton comme un hydrofuge et oléofuge de surface et des cires pour donner des aspects de surface différent