

Couleurs pour béton prêt à l'emploi

Le béton coloré offre une solution durable et économique afin d'améliorer l'apparence de votre maison.

Au sujet du béton coloré

Une industrie en plein essor

Les importants progrès réalisés au cours des dernières années dans l'industrie du béton prêt à l'emploi se sont traduits par la mise en marché d'un plus grand éventail de produits. L'industrie ne se limite plus à offrir un produit purement fonctionnel de couleur grise. Aujourd'hui, le béton est offert dans une grande variété de couleurs et fait partie intégrante du processus de design et de conception d'un bâtiment.



Facile à utiliser, fiable et efficace

Les couleurs de Demix Béton sont offertes sous forme de pigments granulaires. Les sacs solubles pré-dosés permettent de gagner du temps en éliminant des étapes dans le processus de coloration. Moins de manipulation se traduit par plus d'efficacité et de sécurité sur le lieu de travail.

Plus éclatant

Nos pigments granulaires offrent une puissance de coloration supérieure, produisant ainsi des couleurs plus vibrantes que tout autre type de pigment.

Qualité et uniformité

Les pigments granulaires Demix Béton rencontrent la norme ASTM C979 pour la coloration intégrale du béton. Afin d'assurer la pureté, l'uniformité, l'intensité et la durabilité de nos pigments, les spécialistes de notre fournisseur effectuent de nombreux tests et contrôles de qualité.

Limitations: Le dosage optimal suggéré en pigment varie entre 2% (1 sac/m³) et 7% (3 sacs/m³) du poids de la matière cimentaire. Un dosage de pigment de 10% (4 sacs/m³) constitue le point de saturation.

Dans le cas où la couleur excède ce niveau de 10%, aucun bénéfice n'en sera retiré; le résultat final de la couleur ainsi que la qualité du béton en seront affectés. Par ailleurs, si le dosage est inférieur à 1% (1/2 sac/m³), la coloration risque d'être irrégulière et non uniforme, affectant ainsi le résultat final de la couleur.



À propos du manufacturier

Interstar, située à Sherbrooke au Québec et Junction City en Illinois, est reconnue internationalement, et domine le marché face au développement et la fabrication de produits innovateurs pour l'industrie du béton.

Depuis plus de 25 ans, Interstar détient un pouvoir considérable dans la révolution du béton – la transformation de béton ordinaire en une forme d'art.



Prendre note : Cette charte de couleurs ne donne qu'un aperçu des couleurs finales et doit être utilisée **seulement pour une sélection préliminaire de la couleur**. Les couleurs finales peuvent varier de celles présentées sur cette charte. Ces échantillons ont été développés dans un environnement contrôlé en utilisant des matériaux pouvant varier d'une localité à une autre. Veuillez vous référer à notre coffret d'échantillons pour béton prêt à l'emploi. La couleur du béton peut être affectée par plusieurs facteurs, incluant, mais sans s'y limiter, les éléments suivants :

- La quantité de pigment utilisée;
- Le type et la marque du ciment;
- Le type et la couleur des granulats;
- La quantité d'eau ajoutée;
- L'utilisation d'adjuvants;
- Les conditions climatiques et celles sur le lieu de travail;
- Les techniques de finition et l'équipement utilisés;
- La cure et l'application d'un scellant.