

ESTHÉTIQUE, GRANDE LIBERTÉ DE CRÉATION, TEINTÉ DANS LA MASSE

Le LUMILISS® Color est un béton décoratif teinté dans la masse. Il répond aux tendances actuelles de la construction basées sur l'esthétisme et donne une grande liberté de création grâce à l'utilisation de tonalités différentes dans la conception des aménagements.

Produit fabriqué par l'ensemble des centrales à béton prêt à l'emploi d'EDYCEM BPE.



LES + PRODUIT LUMILISS® COLOR

- Grande palette de teintes.
- Entretien réduit.
- Pérennité du coloris dans l'ouvrage.

La mise en place par des professionnels du bâtiment, vous garantira une qualité de mise en œuvre et une garantie de résultats : durabilité, résistance à l'usure, absence de déformation ou d'orniérage, sensibilité au gel réduite.

Demandez conseil à votre technico-commercial béton.

SPÉCIFICITÉS TECHNIQUES

Densité 2,5 T/m³ Classe d'exposition habituelle du LUMILISS® Color : **XFI**

Classe de résistance à la compression la plus courante : **C25/30**

Conformité norme **NF EN 206/CN**

Prescriptions **DTU 21**

Production en centrale à béton GAGE DE QUALITÉ

VARIANTES

Micro fibres: absorption des contraintes de traction et amélioration de l'état de surface de vos dalles.

Fibre Métal : suppression des armatures non structurelles.

Colorant: multiples combinaisons (ocre, jaune, rouge, marron, noir, ton pierre....). Traitement préventif nécessaire.

Fluidifiant : consistance fluide facilitant la mise en œuvre du béton.



DOMAINES D'APPLICATIONS

Multiples combinaisons pour la personnalisation des aménagements et l'embellissement des sites.

Aménagements extérieurs :

- · Allées de circulations
- Voiries de lotissement (trottoirs, passages piétonniers)
- · Rues piétonnes
- · Cours d'école
- · Accès privés
- · Allées de jardins
- Terrasses...

Aménagements intérieurs :

- Garages
- Salons
- Cuisines

CONSEILS & PRÉCAUTION D'EMPLOI

- Respecter les joints de dilatation et de fractionnement suivant les normes et recommandations en vigueur (soit tous les $25~\text{m}^2$ et tous les 5~ml dans les largeurs < 3~ml).
- · Ne pas couler le béton en cas de risque de pluie.
- · Respecter les règles de l'art en cas de temps froid ou chaud.
- · Protéger les abords.



PROSCRIRE TOUT RAJOUT D'EAU SUR CHANTIER, AFIN DE GARANTIR UNE HOMOGÉNÉITÉ DE LA TEINTE.



ENTRETIEN

Traitements préventifs: quelques semaines après la fin du chantier, appliquer un film protecteur de surface pour empêcher la pénétration des hydrocarbures et faciliter l'élimination des salissures superficielles.

Traitements curatifs : après quelques années d'utilisation, nettoyage pour éliminer toutes traces de souillures puis application d'un produit de traitement redonnant un aspect initial à l'ouvrage.

MISE EN ŒUVRE DU PRODUIT

Le LUMILISS® Color peut être déversé directement avec la goulotte du camion malaxeur ou mis en place par tapis et/ou pompage :

PHASE1>

Réalisation du coffrage

et du calepinage en positionnant les joints de dilatation avec respect des pentes pour évacuation des eaux.

PHASE 2>

Mise en place d'un polyane

pour désolidarisation du support ou humidification du support à refus.

PHASE 3>

Réglage, talochage et lissage et protection des accès du chantier (pendant la période de durcissement du béton).

EDYCEM

