

NOTICE PRODUIT

Sika® ColorCrete

Pigments pour béton

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Sika® ColorCrete est une gamme de pigments se présentant sous la forme de granulés pour un écoulement fluide, sans dégagement de poussière.

DOMAINES D'APPLICATION

- Bétons architectoniques ;
- Préfabrication légère (pavés, tuiles, bordures...);
- Préfabrication lourde.

DESCRIPTION DU PRODUIT

| | |
|------------------------|--|
| Base chimique | Oxydes minéraux de synthèse. |
| Conditionnement | Sika Colorcrete Rouge: 13 kg Sika Colorcrete Ocre: 13 kg Sika Colorcrete Jaune: 13 kg Sika Colorcrete Anthracite: 13 kg |
| Durée de Conservation | Dans son emballage d'origine intact, le produit se conserve trois ans. |
| Conditions de Stockage | Stocker à l'abri de l'humidité. Les pigments Sika® ColorCrete ne craignent pas le gel. |
| Aspect / Couleur | Sika® ColorCrete Rouge Sika® ColorCrete Ocre Sika® ColorCrete Jaune Sika® ColorCrete Anthracite |

INFORMATIONS TECHNIQUES

| | |
|--------------------|---|
| Conseil spécifique | L'emploi de plastifiants réducteurs d'eau des gammes Plastiment®, Sika-plast® Techno® ou Sika® Viscocrete® est recommandé pour obtenir une teinte homogène. |
|--------------------|---|

RENSEIGNEMENTS SUR L'APPLICATION

| | |
|--------|--|
| Dosage | Le dosage des pigments Sika® ColorCrete est à adapter en fonction des paramètres suivants : <ul style="list-style-type: none">▪ teinte recherchée, |
|--------|--|

- couleur des constituants (ciment, granulats),
- composition du béton (rapport E/C, quantités de ciment et de sable).

Le dosage habituel est entre 2 et 6% du poids de ciment.

Distribution

- Introduire les pigments Sika® ColorCrete avec les granulats ;
- malaxer à sec pendant au minimum 20 secondes ;
- ajouter le ciment ;
- prolonger le malaxage de 15 secondes ;
- après introduction de l'eau, un malaxage de deux minutes doit être respecté.

La régularité de la couleur du béton est très dépendante de la durée de malaxage, de la teneur en eau du béton et de la mise en œuvre (délai de décoffrage, température, hygrométrie, ...) . Ces paramètres doivent être maintenus constants pour obtenir une teinte uniforme.

VALEURS DE BASE

Toutes les valeurs indiquées dans cette Notice Produit sont basées sur des essais effectués en laboratoire. Les valeurs effectives mesurées peuvent varier du fait de circonstances indépendantes de notre contrôle.

ÉCOLOGIE, SANTÉ ET SÉCURITÉ

Pour obtenir des informations et des conseils sur la manipulation, le stockage et l'élimination en toute sécurité des produits chimiques, les utilisateurs doivent consulter la fiche de données de sécurité (FDS) la plus récente contenant les données physiques, écologiques, toxicologiques et autres données relatives à la sécurité.

RESTRICTIONS LOCALES

Veillez noter que du fait de réglementations locales spécifiques, les données déclarées pour ce produit peuvent varier d'un pays à l'autre. Veuillez consulter la Notice Produit locale pour les données exactes sur le produit.

INFORMATIONS LÉGALES

Les informations, et en particulier les recommandations concernant les modalités d'application et d'utilisation finale des produits Sika sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que Sika a acquises à ce jour de ses produits lorsqu'ils ont été convenablement stockés, manipulés et appliqués dans des conditions normales, conformément aux recommandations de Sika. En pratique, les différences entre matériaux, substrats et conditions spécifiques sur site sont telles que ces informations ou recommandations écrites, ou autre conseil donné, n'impliquent aucune garantie de qualité marchande autre que la garantie légale contre les vices cachés, ni aucune garantie de conformité à un usage particulier, ni aucune responsabilité découlant de quelque relation juridique que ce soit. L'utilisateur du produit doit vérifier par un essai sur site l'adaptation du produit à l'application et à l'objectif envisagés. Sika se réserve le droit de modifier les propriétés de ses produits. Notre responsabilité ne saurait d'aucune manière être engagée dans l'hypothèse d'une application non conforme à nos renseignements. Les droits de propriété détenus par des tiers doivent impérativement être respectés. Toutes les commandes sont soumises à nos conditions générales de vente et de livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la Notice Produit correspondant au produit concerné, accessible sur internet ou qui leur sera remise sur demande.

Sika El Djazair SPA

08 route de Larbaa
16111 Les Eucalyptus
ALGERIE
Tél.: 0 23 88 89 92 09
Fax: 0 23 88 89 92 08
dza.sika.com



Notice produit

Sika® ColorCrete
Juillet 2023, Version 01.02
021405071000000022

SikaColorCrete-fr-DZ-(07-2023)-1-2.pdf