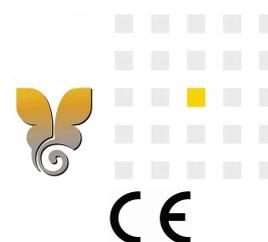


CHRYSO® Color P

Colorants en poudre



Les colorants en poudre pour béton **CHRYSO® Color P** sont exclusivement élaborés à partir d'oxydes métalliques synthétiques. Les colorants en poudre **CHRYSO® Color P** présentent la particularité de posséder une surface spécifique jusqu'à 10 fois supérieure à celle du ciment et possèdent un excellent pouvoir colorant. Notre site de Sermaises est certifié pour le marquage CE des pigments (Certificat de Contrôle de Production en Usine N° 1164-CPD-PG003).

Informations indicatives

- Nature : poudre
- Teneur en ions Cl^- : $\leq 0,10\%$
- Durée de vie : Sans

Référence	Classe	Densité apparente DIN 53194	Fe ₂ O ₃ eq %	SiO ₂ + Al ₂ O ₃ %	Densité (DIN 53193)
Jaune savane	A	0,4 - 0,6	86 - 87	max 2	-4,1
Cocor Castille	A	0,3 - 0,5	88 - 90	max 1	-4,2
Rouge Pompéi	A	0,7 - 1,1	95 - 97	max 4	-5
Rouge Provence	A	0,6 - 0,9	90 - 92	max 2	-4,5
Brun Havane	A	0,8 - 1,2	92 - 95	max 3	-4,7
Brun Aztèque	A	0,7 - 1,1	91 - 95	max 3	-4,6
Noir Andalous	A	0,6 - 1,2	90 - 91	max 3	-4,6
Noir Profond	A	0,8 - 1,2	92 - 95	max 3	-4,6
Bleu Cyclades	A	0,7 - 1,2	Co/Al ₂ O ₃ O ₂	-	-4,3
Vert Irlande	A	0,7	Cr ₂ O ₃ > 96,7	-	-5,2
Bianco Chantix	A	0,6 - 1,0	TiO ₂ > 94,3	max 5,7	-4,1

Informations normatives et réglementaires

- Ce produit est conforme à la norme CE - EN 12878.

Domaines d'application

- Béton prêt à l'emploi (dallages, etc...)
- Blocs
- Dalles
- Pavés
- Tuiles béton

Précautions

Stocker à l'abri de l'humidité et des intempéries.

Mode d'emploi

Dosage :

Il est conseillé d'obtenir des rapports E/C les plus faibles possibles, pour les bétons devant être colorés.

La couleur du ciment et des éléments fins du sable (d'un diamètre inférieur à 0,2 mm) est déterminante pour la teinte finale d'un béton. En fonction de celle-ci et de l'intensité de la teinte recherchée et après un essai de convenance, on fera varier le dosage entre 3 et 6 kg de **CHRYSO® Color P** pour 100 kg de ciment (plage optimum de dosage).

Pour des dosages différents, nous consulter. Afin de s'assurer d'une bonne répartition des colorants dans le béton, introduire de préférence les **CHRYSO® Color P** avec les granulats ou le sable.

Pré-malaxer, puis introduire le ciment et l'eau de gâchage.

Aux jeunes âges, les bétons colorés doivent être stockés sous abri.

Sécurité

Ce produit est classé "sans danger". En cas d'exposition, le port d'équipements de protection individuelle est recommandé. Avant toute utilisation, consulter la fiche de données de sécurité sur le site internet www.chryso.com



Les informations contenues dans la présente fiche technique sont l'expression de nos connaissances et de résultats d'essais effectués dans un souci constant d'objectivité. Elles ne peuvent cependant, en aucun cas, être considérées comme apportant une garantie ni comme engageant notre responsabilité en cas d'application défectueuse ou d'utilisation de nos produits en dehors des stipulations du paragraphe « Application » de la fiche technique. Des essais préalables à chaque utilisation devront être effectués par les utilisateurs et permettront ainsi de vérifier que les modes d'emploi et les conditions d'application donnent satisfaction. Notre assistance technique se tient à la disposition des utilisateurs. Consultez la version la plus récente de la fiche technique, disponible sur www.chryso.com

CHRYSO S.A.S. - 19 Place de la Résistance - 92446 Issy les Moulineaux cedex - France - Tel : +33 (0)1 41 17 18 19 - Fax : +33 (0)1 41 17 18 80