

CHRYSO® Serenis

Agent réducteur de retrait

DESRIPTIF

CHRYSO® Serenis est un agent réducteur de retrait prêt à l'emploi pour les bétons et les mortiers. CHRYSO® Serenis réduit le retrait des bétons ou mortiers à jeune âge et à plus long terme. CHRYSO® Serenis n'a pas d'effet expansif. Il réduit les tensions capillaires, influant ainsi sur le mécanisme le plus important à l'origine du retrait.

CHRYSO® Serenis ne modifie pas la demande en eau du béton, le rapport Eau/Ciment est conservé. CHRYSO® Serenis est compatible avec les superplastifiants nouvelle génération ainsi qu'avec les plastifiants et superplastifiants traditionnels.

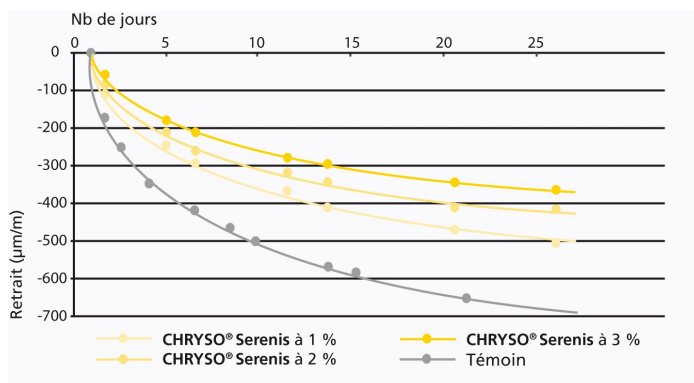
DOMAINES D'APPLICATION

- Tous types de ciments
- BPE
- Préfabrication
- Dallages industriels
- Sols industriels

INFORMATIONS INDICATIVES

Nature du produit	liquide
Couleur	Brun clair
Durée de vie	12 mois
Teneur en ions Cl ⁻	≤ 0,100 %
Teneur en NA ₂ O équivalent	≤ 1,00 %
Densité (20°C)	0,930 ± 0,020

ESSAI TERRAIN



Essais sur mortiers ISO à 20° C, 50 % HR

MODE D'EMPLOI

- Il est courant de doser ce produit à 2,0 % du poids de ciment ou de liant.
- Ce produit doit être incorporé dans l'eau de gâchage.
- L'efficacité maximale de ce produit doit être déterminée après des essais de convenance prenant en compte les conditions locales.

Dosage :

0.5 à 3.0 kg pour 100 kg de ciment ou de liant.

PRÉCAUTIONS

- Stocker à l'abri du gel.
 - En cas de gel, ce produit conserve ses propriétés. Après dégel, une agitation efficace est nécessaire jusqu'à l'obtention d'un produit totalement homogène.
- Stocker à une température entre 5 et 30° C.

SÉCURITÉ

Avant toute utilisation, consulter la fiche de données de sécurité.