

---

**Description du produit**

---

**ELOTEX<sup>®</sup> FL1200** est un liant redispersable à base de copolymère d'acétate de vinyle et de versatate de vinyle.

Colloïde protecteur	Alcool polyvinylique
Additifs	Agents anti-mottants minéraux
Plastifiant	aucun
Solvant	aucun
Agent de coalescence	incorporé

---

**Spécifications**

---

Aspect	Poudre blanche fluide
Densité	530 – 630 g/l
Humidité résiduelle	maximum 1%
Cendres à 1000°C	10.5% +/- 1.5 %
pH	8.0 – 9.0 (en dispersion à 10% dans l'eau)
Température minimum de formation du film	+ 4°C
Nature du film	opaque, résistant

---

**Domaines d'utilisation**

---

Systemes hydrauliques.

**Principaux domaines d'application**

- Ragréages de sols auto-lissants avec caséine
  - Poudre redispersable à large spectre d'utilisation
- 

**Caractéristiques principales**

---

**Lors de la mise en œuvre**

- Coulabilité et lissage excellents, particulièrement en association avec la caséine
- Autolissage optimal des surfaces des ragréages de sols de faible épaisseur lors de la mise en oeuvre manuelle à la truelle
- Réduction de l'eau de gâchage
- Prolongation du temps ouvert

**Après la prise**

- Amélioration des duretés initiales et finales
- Augmentation de la cohésion
- Amélioration de l'adhésion
- Accroissement de la flexibilité
- Amélioration de la résistance à l'abrasion
- Diminution de la fissuration
- Diminution de la tendance au retrait

---

**Mise en oeuvre de la poudre**

---

La poudre redispersable Elotex peut être transformée en produits finis pulvérulents dans tous les mélangeurs habituels pour produits en poudre. La poudre redispersable Elotex étant thermoplastique, le mixage devra être effectué le plus rapidement possible. Il faut éviter les fortes élévations de température provoquées par un cisaillement important. Tous les mélanges à sec hydrauliques et non hydrauliques peuvent être gâchés sans problème avant application. Le gâchage des produits est généralement effectué en mettant la quantité d'eau nécessaire dans un récipient puis en délayant le mélange de poudres. Un délayage trop intensif du mélange peut provoquer une forte entrée d'air inopinée. Avant application, il convient de laisser le mélange reposer quelques instants. En fonction des caractéristiques des autres additifs, le temps de repos sera de 1-5 minutes env.

---

**Emballage & Stockage**

---

Emballage standard: Sacs en papier doublé polyéthylène de 25 kg.  
Autres emballages tels que "big bags" ou citerne à la demande.

Il est généralement recommandé de stocker la poudre redispersable Elotex dans un endroit sec à une température inférieure à 25°C et de l'utiliser dans les 6 mois. Les sacs tassés, endommagés ou ouverts depuis longtemps sont exposés à un risque de mottage.

---

**Qualité, Sécurité et environnement**

---

Les poudres redispersables Elotex ne sont pas toxiques et ne sont donc pas réglementées au titre de la Directive Européenne 88/379/CEE. Nous recommandons à toute personne utilisant ou étant en contact avec les poudres redispersables Elotex de se conformer aux instructions de notre Fiche de Sécurité. Nos spécialistes de la sécurité sont à votre disposition pour toutes questions concernant les meilleures conditions de stockage et de manipulation des poudres redispersables Elotex. Elotex a été certifié selon les normes DIN EN ISO9001 et DIN EN ISO14001.

---

**Limites de responsabilité concernant le produit**

---

Ce document contient des informations données de bonne foi et fondées sur l'état actuel de nos connaissances. Elle n'ont qu'une valeur indicative et n'impliquent, par conséquent, aucun engagement de notre part sur les conditions dans lesquelles nos produits sont transportés, stockés, manipulés ou utilisés par nos clients, ainsi qu'en cas d'atteinte aux droits appartenant à des tiers du fait de l'utilisation de nos produits. Elotex garantit que ses produits respectent ses spécifications de ventes. Ces informations ne doivent pas se substituer aux essais préliminaires indispensables pour s'assurer de l'adéquation du produit à chaque usage envisagé. Il appartient aux utilisateurs de s'assurer du respect de la Législation locale et d'obtenir les homologations et autorisations éventuellement nécessaires. Les utilisateurs sont invités à vérifier qu'ils sont en possession de la dernière version de ce document, Elotex étant à leur disposition pour fournir toute information complémentaire.

Aucune information technique ne peut être communiquée sans l'accord préalable d'Elotex.

---

**Autres informations**

---

Version	3 / 1.7.2006
Remplace la version du	15.9.2005
Date du document original	22.8.2002

AkzoNobel Functional Chemicals  
Elotex AG  
Industriestrasse 17a, CH-6203 Sempach Station  
T +41 41 469 69 69 F +41 41 469 69 00  
[contact.elotex@akzonobel.com](mailto:contact.elotex@akzonobel.com)  
[www.akzonobel.com/elotex](http://www.akzonobel.com/elotex)

