

---

**Характеристика продукта**

---

**ELOTEX<sup>®</sup> FL1210** редиcпергируемое связующее на основе сополимеров винилацетата и винилверсатата.

Защитный коллоид	Поливиниловый спирт
Добавки	Минеральные добавки, препятствующие слипанию
Пластификаторы	нет
Растворители	нет
Пленкообразующие добавки	присутствуют

---

**Технические характеристики**

---

Внешний вид	желтоватый сыпучий порошок
Насыпная вес	430 - 530 г/л
Остат. влажность	максимальная 1,0 %
Зольный остаток при 1000°C	10,5% +/- 1,5 %
Величина рН	6,5 – 7,5(дисперсия в воде)
Минимальная температура образования пленки	+5°C
Свойства пленки	матовая, вязкопластичная

---

**Области применения**

---

Для модифицирования водоотверждаемых и неводоотверждаемых систем

**Основные области применения**

- особенно пригоден для использования в самовыравнивающихся системах для пола с казеином и без казеина
- редиcпергируемый порошок с широким спектром технических характеристик

---

**Основные свойства**

---

**В процессе работы с продуктом**

- улучшенная реология и обрабатываемость
- превосходные текучесть и выравнивание в выравнивающих смесях для пола
- пониженный расход воды

**В высушенном виде**

- высокая конечная прочность
- повышенная сила сцепления (когезия)
- повышенная прочность сцепления (адгезия)
- оптимизация прочности на изгиб и на сжатие
- повышенная пластичность и гибкость
- повышенная стойкость к истиранию при непрерывном сроке службы
- пониженная растрескиваемость
- пониженная тенденция к усадке

---

**Работа с порошком**

---

Для получения конечных продуктов в порошкообразном виде редиспергируемые порошки Элотекс можно смешивать с другими сухими добавками во всех коммерчески доступных смесителях. Поскольку редиспергируемые порошки Элотекс являются термопластичными, время смешения должно быть, насколько это возможно, минимальным, необходимо избегать значительного повышения температуры вследствие приложения высоких сдвиговых напряжений. Все затвердевающие и незатвердевающие сухие смеси, содержащие редисперсионный порошок Элотекс, перед применением легко смешиваются с водой. Для смешивания конечных продуктов необходимо поместить требуемое количество воды в подходящую емкость и добавить порошковую смесь при перемешивании. Слишком интенсивное перемешивание может привести к нежелательному захвату воздуха. Перед применением необходимо дать смеси отстояться в течение короткого промежутка времени. В зависимости от свойств других добавок это время составляет приблизительно 1-5 минут

---

**Упаковка и Хранение**

---

Стандартная упаковка: бумажные мешки с полиэтиленовой прокладкой весом 20 кг. По требованию поставка может производиться как в мешках большего размера, так и в вагонах-бункерах.

Как правило, рекомендуется хранить редиспергируемые порошки Элотекс в сухом месте при температуре ниже 25°C и использовать в течение 6 месяцев. Материал в поврежденных или открытых мешках, хранящийся под давлением в течение продолжительного периода времени, подвержен слипанию.

---

**Качество, Безопасность и Окружающая среда**

---

Редиспергируемые порошки Элотекс не токсичны и не подлежат классификации в соответствии с Директивой 88/379/ ЕЕС. Мы советуем всем лицам, использующим или контактирующим с редиспергируемыми порошками Элотекс, следовать рекомендациям Листов безопасности. Наши специалисты по технике безопасности готовы предоставить консультации по вопросам, касающимся безопасного использования наших продуктов, здоровья и окружающей среды. Продукты Elotex были сертифицированы в соответствии с DIN EN ISO9001 и DIN EN ISO 14001.

---

**Обязательства**

---

Приведенная выше информация и рекомендации базируются на нашем опыте и предлагаются только в качестве совета. Они не освобождают потребителя от проведения своих собственных испытаний. Компания Elotex AG, ее представители или дистрибьютеры не контролируют условия транспортировки, хранения, обращения или использования редиспергируемых порошков Элотекс. Ответственность за ущерб, вызванный использованием наших продуктов, не может являться следствием данных рекомендаций. В каждом случае ответственность за соблюдение прав интеллектуальной собственности третьей стороны несет потребитель.

Техническая информация не может быть передана какой-либо третьей стороне без нашего предварительного согласия

---

**Дополнительная информация**

---

Версия документа  
Заменяет документ от  
Дата выпуска

4 / 18.1.2012  
24.7.2006  
10.9.2002

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)

