

---

**Характеристика продукта**

---

**ELOTEX<sup>®</sup> ST2410** редуспергуруемое связующее на основе сополимеров винилацетата и этилена.

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

---

**Технические характеристики**

---

Внешний вид	белый сыпучий порошок
Насыпная вес	450-590 г/л
Остат. влажность	< 1.0%
Зольный остаток при 1000°C	11.0% +/- 1.5%
Величина рН	7.3 – 8.3 (дисперсия в воде)
Минимальная температура образования пленки	0°C
Свойства пленки	матовая, гибкая

---

**Области применения**

---

Особенно подходит для модифицирования цементных и гипсовых систем для стен и потолков, когда требуется очень высокая прочность строительного раствора.

**Основные области применения**

- особенно подходит для производства композиций клеев, исключаящих провисание плитки, шпаклевок и штукатурки
- редуспергуруемый порошок, образующий очень гибкие пленки и имеющий широкий спектр рабочих характеристик

---

**Основные свойства**

---

**В процессе работы с продуктом**

- превосходные реология и обрабатываемость
- улучшенное водоудержание
- высокая стабильность при перемешивании
- продление жизнеспособности
- улучшение стабильности строительного раствора
- очень сильное снижение склонности к соскальзыванию облицовочных плиток
- быстрое редуспергуирование

**В высушенном виде**

- высокая конечная прочность
- повышенная сила сцепления (когезия)
- повышенная прочность сцепления (адгезия)
- превосходная пластичность и эластичность
- улучшенная устойчивость к повторяющимся циклам замораживание-оттаивание
- пониженная растрескиваемость

---

**Работа с порошком**

---

Для получения конечных продуктов в порошкообразном виде релдиспергируемые порошки Элотеке можно смешивать с другими сухими добавками во всех коммерчески доступных смесителях. Поскольку релдиспергируемые порошки Элотеке 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 релдисперсионный порошок Элотеке, 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 25 кг. По требованию поставка может производиться как в мешках большего размера, так и в вагонах-бункерах.

Как правило, рекомендуется хранить порошки Элотеке 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**

---

Порошки Элотеке не токсичны и не подлежат классификации в соответствии с Директивой 88/379/ЕЕС. Мы советуем всем лицам, использующим или контактирующим с порошками Элотеке, 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 порошков Элотеке. 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

5 / 22.9.2009  
21.4.2009  
7.10.2005

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)

