
Характеристика продукта

ELOTEX[®] ELOSET542 представляет собой химически модифицированный крахмал.

Не содержит пластификаторов и растворителей.
Не содержит консервантов.

Технические характеристики

Влажность	Макс. 10%
РН (10% в воде)	4,8 - 7,2
Ситовый анализ	
размеры частиц	
менее 0,149 мм	макс. 95%
менее 0,074 мм	макс. 75%

Области применения

Для модифицирования водоотверждаемых и неводоотверждаемых систем

Основные области применения

- Клеящие составы тонкого нанесения на гипсовой и цементной основе
- штукатурки на цементной и гипсовой основе для ручного и машинного нанесения
- кладочные растворы
- Затирки и заполнители швов на гипсовой основе
- Клеящие и композитные смеси для систем теплоизоляции

Основные свойства

Придает конечному продукту

- улучшенные рабочие характеристики
- продолжительное открытое время
- повышенную прочность
- хорошую гибкость
- сниженная жесткость

ELOSET542 обычно используется в комбинации с эфиром целлюлозы.

Типичная дозировка составляет 5 - 20% от количества эфира целлюлозы для штукатурок, т.е. 0,005 - 0,03% в зависимости от требуемых свойств конечного продукта.

Для плиточных клеев типичная дозировка составляет 5 - 10% от количества эфира целлюлозы, т.е. 0,02 - 0,06% в зависимости от требуемых свойств.

Работа с порошком

Для получения конечных продуктов в порошкообразном виде ELOSET542 можно смешивать с другими сухими добавками во всех коммерчески доступных смесителях.

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.

Рекомендуется хранить в сухом месте в оригинальной упаковке, т.к. продукт гигроскопичен. Использовать в течение 12 месяцев.

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	3 / 24.7.2006
Заменяет документ от	23.5.2006
Дата выпуска	10.1.2003
Контактная информация	Elotex AG/SA CH-6203 Sempach Station Phone +41 41 469 69 69 Fax +41 41 469 69 00 www.elotex.com contact.elotex@elotex.com

Elotex AG is a National Starch and Chemical Business