

PENTA EC 4120

Высокомодифицированный эфир целлюлозы для клеев

Технический паспорт, февраль 2023 г.

ОПИСАНИЕ Penta EC 4120 является сильно модифицированным и быстро растворимым эфиром целлюлозы.

ПРИМЕНЕНИЕ Penta EC 4120 - это эфир целлюлозы с широким спектром применения для всех типов цементных клеев и особенно подходит для наиболее распространенных на рынке классов от C1 до C2TES1. Значительно уменьшает и противодействует вертикальному скольжению смеси, позволяя получить превосходную тиксотропность. Легко затирается и облегчает нанесение смесей. Возможность легкой коррекции плитки даже через 30 минут. Рекомендуется для клеев на основе цемента содержащих полимеры. Создает отличное сцепление между опорой и плиткой.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | Показатель | Метод |
|--|---|------------|
| Состав | Метил гидроксид пропил | |
| Состояние: | Порошок | Визуальный |
| Цвет: | Белый-слоновая кость | Визуальный |
| Насыпная плотность: | 0.450 ± 0.100 kg/dm ³ | IST. 10.07 |
| Гранулометрия: | Мин. 90 % < 0.180 мм | IST. 10.09 |
| Влажность: | Макс. 4.0% | IST. 10.04 |
| Растворимость в воде: | полная растворимость | IST. 10.21 |
| Концентрация ионов водорода (pH): | 7.0 ÷ 8,0 | IST. 10.05 |
| Удержание воды: | мин. 65 % через 8 минут | IST. 10.08 |
| Вязкость при 20°C: | 17000 ÷ 21000 мПа-с (вязкость 2%-го р-ра по Брукфилду) | IST. 10.30 |
| Поверхностная активность: | Слабая | |

ДОЗИРОВКА Рекомендуемая дозировка 0.25 ÷ 0.50% на сухую смесь, в зависимости от желаемых результатов. В любом случае рекомендовано провести предварительные тесты, не исключая наличия в смеси других добавок.

ХРАНЕНИЕ И СРОК ГОДНОСТИ Срок годности Penta EC 4120 составляет 12 месяцев при условии хранения в сухом месте и в плотно закрытых фирменных упаковках.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ Перед использованием ознакомьтесь с информационным листом.

УПАКОВКА Бумажные мешки ёмкостью 25 кг.

Информация из данного технического бюллетеня отражает самый передовой опыт и знания. Для применения, не указанного выше, рекомендуется предварительно протестировать продукт. Ни в коем случае компания PENTACHEM Srl не несет ответственности за повреждения и дефекты, вызванные применением ее продукции в непроверенных ею условиях. Техническая служба компании находится в распоряжении клиентов для предоставления любой информации, относящейся к правильному применению продукции.