



# PENTAMIX APL

## Редуктор образования поверхностной плёнки в цементных смесях

Технический паспорт, август 2012 г.

**ОПИСАНИЕ** PENTAMIX APL является добавкой в виде порошка с функцией редуктора толщины поверхностной плёнки в цементных смесях, содержащих эфиры целлюлозы и/или смолы.

**ХАРАКТЕРИСТИКИ** PENTAMIX APL действует на скорость передвижения органических частиц смолы внутри влажной смеси, сокращая их перемещение на поверхность, даже в текучих растворах. Это позволяет адаптировать дозировку смол, отталкиваясь от характеристик, которые необходимо придать самой смеси, а не от характеристик передвижения смол в смеси.

**ПРИМЕНЕНИЕ** PENTAMIX APL применим для производства цементных клеев для увеличения времени образования плёнки и для уменьшения толщины плёнки, и особенно для смесей, содержащих диспергируемые виниловые или акриловые смолы. Кроме того, он подходит для всех типов строительных растворов для восстановительных работ, в которых поверхностная плёнка при затвердении сокращает способность к адгезии конечной отделки. PENTAMIX APL не имеет никаких особых противопоказаний, не влияя на другие параметры цементных смесей. Может наблюдаться незначительное увеличение времени схватывания, что свойственно исключительно смесям, обогащённым гидратой известию.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Показатель	Метод
Состояние:	Порошок	Визуальный
Цвет:	Белый	Визуальный
Насыпная плотность:	0,700 ± 0,100 кг/дм <sup>3</sup>	IST. 10.07
Гранулометрия:	мин. 95% < 0,300 мм	IST. 10.09
Влажность:	макс. 4,0 %	IST. 10.04
Растворимость в воде:	Растворим	IST. 10.21

- ДОЗИРОВКА** Рекомендуемая дозировка **PENTAMIX APL** колеблется в диапазоне от 0,03 до 0,15% от веса сухой смеси в соответствии с желаемыми результатами и характеристиками смеси.
- ХРАНЕНИЕ И СРОК ГОДНОСТИ** Срок годности **PENTAMIX APL** составляет 12 месяцев при условии хранения в сухом месте в плотно закрытых фирменных упаковках. Возможное впитывание влаги не влияет на эффективность продукта, но затрудняет точность дозировки, а также нарушает его равномерное распределение в готовой смеси. Поэтому рекомендуется плотно закрывать мешки после каждого применения.
- ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ** **PENTAMIX APL** легко удаляется водой и мыльным раствором с любой поверхности. При вдыхании может вызвать небольшое раздражение верхних дыхательных путей, поэтому рекомендовано использование противопыльной маски. При случайном просыпании собирается в сухом виде и утилизируется в специальном пункте сбора отходов. Очистка поверхности должна проходить сухим способом без использования воды из-за опасности скольжения поверхности. Более подробной информации можно узнать из паспорта безопасности.
- УПАКОВКА** Бумажные мешки ёмкостью 25 кг.

Приведенные в бюллетене технические данные получены из испытаний, из стандартизированных норм или их модификаций, а также из применяемых систем Pentachem. За более подробной информацией обращаться в техническую службу нашей компании.

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.

Pentachem Srl—Via Galvani,3—Zona Ind. Casarola—47832-S.Clemente (RN) Italy Tel.-39.2541.988026—Fax +39.0541.989557—[info@pentachem.it](mailto:info@pentachem.it)—[pentachem@pentachem.it](mailto:pentachem@pentachem.it)



COMPANY WITH  
QUALITY SYSTEM  
CERTIFIED BY DNV GL  
= ISO 9001 =