



PENTATARD AC

Замедлитель для гипса в нейтральной среде

Технический паспорт, октябрь 2015 г.

ОПИСАНИЕ PENTATARD AC является замедлителем в виде порошка с функцией пластификатора для гипса и смесей на основе гипса, ни в коем случае **не содержащих гидратную известь.**

ХАРАКТЕРИСТИКИ PENTATARD AC действует лучше в нейтральной среде, без гидратной извести или с очень низким количеством гидратной извести и без никаких бивалентных щелочных катионов. Устойчив к тепловому воздействию до 200°C без существенных изменений по части эффективности, он может добавляться к гипсу в “кастрюлю” на выходе из печи в силос. Необходимо подождать для получения равномерной дисперсии добавки. Основным свойством PENTATARD AC является придание гипсу эффекта замедления, пропорционального дозировке. Действие начинается уже с малых доз, что дает чрезвычайную гибкость в управлении временем схватывания.

ПРИМЕНЕНИЕ PENTATARD AC применяется не только как замедлитель для гипса, но и как корректор времени удобоукладываемости различных ровнителей и смесей на основе гипса, не содержащих гидратную известь. В этом случае, учитывая низкую дозировку PENTATARD AC, рекомендуется увеличить стандартное время замешивания минимум на 4 минуты.

	Показатель	Метод	
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	Состояние:	Порошок	Визуальный
	Цвет:	Белый , слоновая кость	Визуальный
	Насыпная плотность:	1,150 ± 0,100 кг/дм ³	IST. 10.07
	Гранулометрия:	мин. 90% < 0,600 мм	IST. 10.09
	Влажность:	макс. 4,0%	IST. 10.04
	Растворимость в воде:	Частичная	IST. 10.21

ДОЗИРОВКА

Диапазон дозировки PENTATARD AC находится между 0,005 % и 0,01 % на вес гипса в зависимости от требуемого эффекта.

ХРАНЕНИЕ И СРОК ГОДНОСТИ Срок годности **PENTATARD AC** 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 **PENTATARD AC** безвреден при контакте с кожей.
Легко удаляется с любой поверхности мыльным раствором.
При вдыхании может вызвать легкое раздражение дыхательных путей. Рекомендуется использовать защитные маски.
При случайном просыпании собирается в сухом виде и утилизируется в специальном пункте сбора отходов.
Очистка поверхности должна проходить без использования воды из-за риска скольжения поверхности.
В случае загрязнения подземных вод уведомить соответствующие органы.
Не выбрасывать продукт и упаковки в окружающую среду.
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—pentachem@pentachem.it



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