

ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ

AALBORG WHITE CEM I 52,5R



Белый портландцемент

01 03 2021 TDS

Портландцемент для строительных растворов и бетона.

Применение:

- Для изготовления строительных растворов, бетона, отделочных плит, декоративных панелей, скульптур и т.п.

Особенности:

- Ярко белого цвета.
- Высокая механическая прочность.
- Высокая стойкость к сульфатам.
- Низкое содержание щелочи.
- Высокая способность светоотражения.

Состав:

- Портландцемент.

Технические данные:	Класс по EN 197-1	CEM I 52,5R
	Класс прочности	52,5
	Прочность на сжатие через 1 сутки	19-25 МПа
	Прочность на сжатие через 2 суток	37-45 МПа
	Прочность на сжатие через 7 суток	53-65 МПа
	Прочность на сжатие через 28 суток	66-76 МПа
	Время схватывания	110-160 мин.
	Содержание сульфатов	$C_3A \leq 5\%$
	Содержание щелочи	$\leq 0,3\%$
	У-отражение	85-89,5%
	Содержание растворимого хрома Cr ⁶⁺	≤ 2 мг/кг

Выработка:

- Портландцемент смешать с наполнителем и в чистой емкости или в бетономешалке, перемешать с чистой прохладной водой до образования однородной массы без комков и использовать по назначению.

Дополнительные указания по выработке:

- Начавший схватываться материал нельзя разводить водой!
- Растворы и бетон в фазе отвердевания беречь от солнечных лучей, сквозняка, мороза и слишком высокой температуры. Свежий бетон рекомендуется закрыть пленкой.
- Инструменты и посуду мыть водой сразу после завершения работ. Затвердевший раствор или бетон удаляется только механически.

Стандартная упаковка:

- 5 кг бумажные мешки / полный поддон 200 штук (1000 кг).
- 25 кг бумажные мешки / полный поддон 60 штук (1500 кг).

Складирование:

- Бумажные мешки защищать от воздействия погодных условий, хранить в прохладном и сухом месте на деревянных поддонах. Порваную и вскрытую упаковку немедленно закрыть.
- Срок хранения – 12 месяцев в оригинальной упаковке.

Утилизирование:

- Затвердевший раствор или бетон утилизировать по правилам местного законодательства как строительный отход минерального происхождения.
- Бумажные мешки утилизировать по правилам местного законодательства как бумажную упаковку имеющую межслойную пленку плотного полиэтилена (< 5%).

ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ

AALBORG WHITE CEM I 52,5R



Белый портландцемент

01 03 2021 TDS

Информация по безопасности:

- Продукт на влагу реагирует щелочно!
- Концентрация растворимого хрома Cr (VI) $\leq 0,0002\%$.
- Более детальная информация по безопасности указана в листе безопасности продукта (SDS).

Маркировка безопасности:

- Обозначение опасности:
H315 - Раздражает кожу.
H318 - Вызывает серьезные повреждения глаз.
H335 - Может раздражать дыхательные пути.
- Обозначение требований безопасности:
P102 - Беречь от детей.
P260 - Избегать вдыхания пыли.
P280 - Использовать защитные перчатки/защиту глаз/защиту лица.



P305+P351+P338 - ПРИ ПОПАДАНИИ ПРОДУКТА В ГЛАЗА осторожно промывать глаза водой в течение нескольких минут. Выньте контактные линзы, если их носите и если это легко можете сделать. Продолжайте промывать глаза.

P313 - Обратитесь к врачу.

P501 - Избавится от содержимого/контейнера в местах, указанных местным законодательством.

Дополнительные указания:

- Производитель: Aalborg Portland A/S.
- Декларируемые величины указаны в деклараций эксплуатационных свойств (DoP).

Идентификатор упаковки	Цвет продукта	Одна упаковка	На поддоне	Штрих код
CEM I 52,5R (white) 5 KG	Белый	5 кг	200 шт.	4751006560598
CEM I 52,5R (white) 25 KG		25 кг	60 шт.	5709328421140

В листе технических данных, если нет других, производителем подготовленных и выданных технических документов, указывается информация только для указанного применения. Производитель несет никакой ответственности за потери, вызванные неправильным использованием продукта. При появлении вопросов или неясностей, обращайтесь к продавцу или производителю.