

Г22 ГИПС ВЫСОКОПРОЧНЫЙ ГВВС-22

Описание

Г22 Гипс высокопрочный ГВВС-22 — это высокопрочный декоративный материал, разработанный для точного литья, создания декора, барельефов, молдингов, скульптур, фигурок, 3D-панелей, декоративного кирпича, цветов, подсвечников, панно, садовых фигур и других изделий. Продукция Черкесского завода известна стабильным качеством и высоким содержанием полугидрата сульфата кальция ($\text{CaSO}_4 \cdot \frac{1}{2}\text{H}_2\text{O}$), обеспечивающим отличные технологические свойства гипса.

Что делает гипс Г-22 лучшим выбором:

- Высокая прочность: выдерживает нагрузку до 22 МПа, подходит для сложных архитектурных элементов и долговечных изделий.
- Минимальная усадка: готовые изделия сохраняют форму и не деформируются.
- Идеален для заливки: быстро схватывается, образует гладкую, ровную поверхность без пузырей.
- Точная передача рельефа: гипс прекрасно подходит для работы с силиконовыми молдами, сохраняя мельчайшие детали.
- Белоснежный цвет: эстетичный внешний вид без необходимости окрашивания.
- Экологичность и безопасность: гипс можно использовать для детского творчества и интерьерного декора.
- Простой в работе: легко разводится водой в домашних условиях, можно добавлять пластификаторы и пигменты.

Для приготовления раствора нужно смешать 1 кг гипса с 350–380 мл холодной воды.

Порядок действий:

- Отмерить гипс и воду.
- Всыпать гипс в воду (не наоборот), энергично перемешивая.
- Чем больше воды добавляется, тем более жидкой консистенции будет раствор, тем дольше он будет схватываться и набирать прочность.
- Смешивать до образования однородной, густой массы с помощью строительного миксера или вручную.
- Приготовленный гипсовый раствор необходимо израсходовать сразу же. При необходимости, можно добавить воды.

Характеристики

Цвет	Белый
Водопотребность	35-38 %
Остаток на сите 0,2 мм	0,15–0,35 %
Начало схватывания	6 мин
Конец схватывания	14 мин
Прочность при сжатии	не менее 220 кгс/см ²
Прочность при изгибе	не менее 70 кгс/см ²
Водопоглощение	14-16 %
Объемное расширение	0,2-0,36 %
Содержание металлопримесей в 1 кг	2 мг
Примеси, нерастворимые в H ₂ SO ₄	0,11 %
Срок годности	6 месяцев при хранении в темном месте при 25°C (в заводской упаковке, мешок 30 кг)

Упаковка и хранение

- Стандартная упаковка (фасовка): 2кг, 5 кг, 10 кг, 30 кг.
- Хранить в чистой, сухой, герметичной таре.

Предоставленная здесь информация была собрана из надежных источников и считается точной и полной, в меру наших знаний и убеждений. Перед работой с сырьем, необходимо сделать пробные (тестовые) образцы для определения правильности выбранного товара и качества продукции. Ответственность за использование материалов, а также за качество изготовленного изделия полностью возлагается на производителя (переработчика). При работе с материалами соблюдайте все необходимые меры предосторожности. За дополнительной информацией обращайтесь в технический отдел компании.



- Фасованный товар не подлежит длительному хранению и должен быть переработан в кратчайшие сроки.
- Неподходящие условия хранения и транспортировки могут сократить срок годности.
- Перед изготовлением изделия сделайте тестовый образец, чтобы проверить заявленные свойства

Производитель

Россия

Если у вас возникли проблемы с упаковкой, товаром или технологией переработки, пожалуйста, обратитесь в нашу службу поддержки (client@igcmail.ru, 8-923-115-2715 (есть WhatsApp)). Мы обязательно решим ваш вопрос.

Предоставленная здесь информация была собрана из надежных источников и считается точной и полной, в меру наших знаний и убеждений. Перед работой с сырьем, необходимо сделать пробные (тестовые) образцы для определения правильности выбранного товара и качества продукции. Ответственность за использование материалов, а также за качество изготовленного изделия полностью возлагается на производителя (переработчика). При работе с материалами соблюдайте все необходимые меры предосторожности. За дополнительной информацией обращайтесь в технический отдел компании.

