

## İNŞAAT GİPSİ

GYPSUM CEMENT

СТРОИТЕЛЬНЫЙ ГИПС



### Məhsul haqqında:

İnşaat gipsi gips daşının yüksək temperaturda bişirilməsindən alınan keyfiyyətli, ekoloji təmiz, ağ rəngli və xüsusi dənəvər tərkibə malik gips yapışdırıcısıdır. GOCT 125-79 Standartının tələblərinə uyğundur.

### Təyinatı:

İnşaat gipsi binaların daxilində təmir, suvaq işlərində, elektrik və su təsisatlarının, eləcə də dekorativ inşaat işləri üçün istifadə edilir.

### Səthin hazırlanması:

Səth quru və möhkəm olmalı, tozdan, çirkədən, yad cisimlərdən və yapışmağa mane olan bütün qalıqlardan təmizlənməlidir.

### Qarışığın hazırlanması:

Təmiz bir qaba məhsulun miqdarına uyğun su tökülür. Giper-İnşaat gipsi su üzərinə səpilir (6 litr suya 10 kq gips). Gipsin su ilə tam qarışması üçün 2-3 dəqiqə gözlənilir. Bircinsli qarışıq əldə etmək üçün mexaniki qarışdırıcı ilə qarışdırılmalıdır. Qarışdırmadan sonra əldə edilən məhlul istifadəyə hazırdır.

**Qeyd:** İstifadə edilən suyun, qabın və alətlərin təmiz olmasına diqqət yetirin.

### Qarışığın istifadəsi:

Hazırlanmış gips məhlul əvvəlcədən qəlib yağı ilə yağlanmış müxtəlif formalı qəliblərə tökülür. Qəliblərin gips məhlulu ilə tam dolmasına və boşluq qalmamasına diqqət yetirilir. Qəlibdən çıxarılan gipsin qırılmaması üçün birinci qat gips töküldükdən sonra şüşə lif səpələnir, sonra ikinci qat gips tökülür və üzəri suvanır. Qəlib tam doldurulduqdan sonra bərkiməyə buraxılır. 25 dəqiqə ərzində məhlul bərkir. Bərkidikdən sonra gips qəlibdən çıxarılır və düz səthə qoyulur. Səthin düzlüyünə fikir verilməlidir, əks halda çatlar əmələ gələ bilər. Gipsdən hazırlanmış lepka və poduqaların montaj işində əvvəl tamamilə quruması məsləhətdir. Mühit çox quru və isti olarsa montaj edilməmişdən əvvəl səth nəmləndirilməlidir.

### Saxlanma şəraiti və müddəti:

Məhsul quru və təmiz yerdə, döşəməyə toxunmamaq şərti ilə taxta və ya oxşar altlıqlarda bir birinin üzərinə ən çox 10 ədəd yığılmaqla 6 ay saxlanıla bilər.

### Xəbərdarlıq:

Göstərilən təlimatdan kənar istifadə halları zamanı baş verə biləcək hər hansı problemə görə "FORTIS GROUP" MMC məsuliyyət daşımır.

### About product:

Gypsum cement is a high quality fine gypsum which obtained as a result of processing at the high temperature. Comply with the requirements of GOCT 125-79 standards

### Intended uses:

Gypsum cement is used in interior works, plastering, electricity and plumbing systems installation and decorative construction works.

### Surface preparation:

The surface should be clean, and free from dust, dirt, oil, loose particles and other foreign particles that prevent the proper adhesion of the material.

### Preparation of the mixture:

Pour water into a clean mixing vessel (10 kg gypsum: 6l water, add the gypsum cement slowly, wait for two minutes for better mixing, and mix using a proper mechanical mixer until a lump-free homogeneous mixture is achieved. The paste will be ready for application after mixing. Setting time 15-20 minute.

**Note:** Pay attention to use pure water, clean mixing vessel and tools.

### Application of the mixture:

The ready gypsum paste is placed into the pre-greased moulds of various forms. The mould should be filled completely with the gypsum and no voids left. In order to prevent breaking of the gypsum piece removed from the mould, the gypsum is cast in two layers and fiberglass particles are dispersed over the first layer, after which the second layer is cast and leveled out / plastered. The completely filled mould is left 25 minutes for drying. Then the piece is removed from the mould and placed onto a flat surface. Attention should be paid to the flatness of such surface, for an uneven surface may result in cracks. It is recommended to wait for complete drying-up of stucco pieces and coverings before their installation. The surface should be dampened before installation of stucco pieces and coverings, if the workplace is extremely dry and hot.

### Shelf life and storage conditions:

The product must be save at dry and clean place, on wooden racks, maximum 10 bags per rack placed one over another, provided not contact with the floor.

### Warnings:

"FORTIS GROUP" LLC is not responsible for any problems occurred due to improper use of the product.

### О продукте:

Гипс строительный является высококачественным продуктом, который получен в результате специальной температурной обработки и оптимального диспергирования. Соответствует требованиям стандарта GOCT 125-79.

### Применение:

Строительный гипс используется при ремонте внутри здания, в штукатурных работах, для учреждений, подающих электричество и воду, а также для декоративных строительных работ.

### Подготовка поверхности:

Необходимо очистить поверхность от пыли, грязи в других веществ, препятствующих налипанию.

### Приготовление продукта:

В чистую емкость наливается вода, равная объему штукатурки. Строительный гипс Giper насыпается в воду. Гипс и вода полностью смешиваются за 2 минуты. Для получения однородной смеси можно размешать штукатурку механическим смесителем. После размешивания раствор готов к использованию. Раствор твердеет за 15-25 минут.

**Примечание:** Обратите внимание на использование чистой воды, посуды и инструментов.

### Правило использования:

Готовый гипсовый раствор сначала выливается в различные пресс-формы, смазанные специальным маслом. Нужно следить, чтобы пресс-формы полностью заполнялись гипсовым раствором, и не оставалось никаких пустот. Чтобы обеспечить прочность гипса, извлекаемого из пресс-форм, после выливания первого слоя гипса он посыпается стекловолокном, затем выливается второй слой гипса, поверхность которого штукатурится. После полного заполнения пресс-форм их оставляют затвердевать. Раствор твердеет за 25 минут. После затвердения гипс вынимается из пресс-форм и выкладывается на ровную поверхность. Следует обращать внимание на ровность поверхности, иначе могут образоваться трещины. Лепки и падуги, приготовленные из гипса, должны полностью высохнуть до проведения монтажных работ. В сухих и жарких условиях перед началом монтажных работ необходимо увлажнить поверхность.

### Срок годности и условия хранения:

Продукт должен храниться в сухом и чистом месте, на деревянных стойках, максимум 10 мешков на стойку, размещенные один над другим, при условии, что они не контактируют с полом.

### Предупреждения:

ООО «FORTIS GROUP» не несет ответственности за возникшие проблемы из-за неправильного использования продукта.

Texniki Xüsusiyyətləri	
Rəngi	Ağ
İstifadə temperaturu	+5°C / +35°C
100 mm ələkdə qalıq.	15-20 %
Əyilmədə möhkəmlik həddi, ən azı	2.0 N/mm <sup>2</sup>
Sıxılmada möhkəmlik həddi, ən azı	5 N/mm <sup>2</sup>
Bərkimə müddəti	15-25 dəq
Quruma müddəti	1 gün

Technical Characteristics	
Colour	White
Application temperature	+5°C / +35°C
material retained on sieve with 100 mm mesh size	15-20%
Bending strength (minimum)	2.0 N/mm <sup>2</sup>
Compression strength (minimum)	5 N/mm <sup>2</sup>
Setting time	15-25 min
Hardening time	1 day

Технические Характеристики	
Цвет	Белый
Температура применения	+5°C / +35°C
Остаток на сите 1 мм, максимум	15-20%
Предел прочности при сгибании, минимальный	2.0 Н/мм <sup>2</sup>
Предел прочности при сжатии, минимальный	5 Н/мм <sup>2</sup>
время схватывания	15-25 минут
время отверждения	1 день

**Qeyd:** Yuxarıda qeyd olunan texniki göstəricilər laboratoriyaya şəraitində təcrübə əsasında əldə edilmişdir və şəraitdən asılı olaraq göstəricilər dəyişə bilər.

**Note:** The technical properties indicated above tested at the laboratory conditions and depend on conditions properties can be change.

**Примечание:** Технические характеристики, указанные выше, получены в лабораторных условиях и в зависимости от свойств условий, могут быть изменены.