

## KARTONPIYER ULTRA GİPS

KARTONPIYER ULTRA GYPSUM

КАРТОНПЬЕР УЛЬТРА ГИПС



### Məhsul haqqında:

Kartonpiyer-Ultra gips inşaat materialları sənayesində ən mühüm yapıdırıcılardan biri kimi geniş istifadə olunur. ГОСТ 125-79 Standartının tələblərinə uyğundur.

### Təyinatı:

Əsasən dekorativ işlərdə, quru qarışıqların hazırlanmasında, qəliblərin, tökmə məhlullarının (lepka), memarlıq işlərinin aparılmasında Ultra gips əvəzsiz materialdır.

### Səthin hazırlanması:

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

### Qarışığın hazırlanması:

Təmiz bir qaba məhsulun miqdarına uyğun su tökülür. Giper-ultra gipsi su üzərinə səpilir (7 litr suya 10 kq gipsi). Gipsin su ilə tam qarışması üçün 2-3 dəqiqə gözlənilir. Homogen bir qarışıq əldə etmək üçün mexaniki bir qarışdırıcı ilə qarışdırılmalıdır. Qarışdırmadan sonra əldə edilən məhlul istifadəyə hazırdır. Bərkimə müddəti 15-25 dəqiqədir.

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

### Qarışığın istifadəsi:

Hazırlanmış gips məhlulu 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. Bərkidildən sonra gips qəlibdən çıxarılır və düz səthə qoyulur. Səthin düzliyinə fikir verilməlidir, əks halda çatlar əmələ gələ bilər. Gipsdən hazırlanmış lepka və poduqaların montaj işindən 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 təlimatlardan kənar istifadə halları zamanı baş verə biləcək hər hansı problemə görə "FORTIS GROUP" MMC məsuliyyət daşımır.

### About product:

"Kartonpiyer Ultra" gypsum is widely used in construction materials industry as one of the most important adhesives. Comply with the requirements of ГОСТ 125-79 standards.

### Intended uses:

The main areas of this irreplaceable material's application are: decorative works, preparation of dry mixtures, moulds, stucco, architectural 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. Check and ensure the soundness of the surface where appropriate. Surfaces subject to sunlight or wind should be saturated with water before application.

### Preparation of the mixture:

Pour water into a clean mixing vessel in proper ratio (7 lt of water for 10 kg gypsum), add the "Ultra" gypsum slowly, wait for 2 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:

Ультра гипс широко применяется в производстве строительных материалов в качестве одного из самых важных вяжущих веществ. Соответствует требованиям стандарта ГОСТ 125-79.

### Применение:

Ультра гипс является незаменимым материалом в основном при выполнении декоративных работ, при изготовлении сухих смесей, строительных форм-опалубок, растворов для литья (лепок) и при проведении архитектурных работ.

### Подготовка поверхности:

Перед нанесением финишного продукта поверхность следует очистить от пыли, грязи, и других инородных веществ, которые препятствуют сцеплению с поверхностью. Перед нанесением поверхности должны быть обработаны подходящей грунтовкой на водной основе.

### Приготовление смеси:

В чистую посуду добавляют воду и г ультра гипс "GIPER" (10 кг гипса на 7 литров воды). Для полного смешивания гипса с водой требуется 2 минуты. Для получения гомогенной смеси использовать механический смеситель. Раствор, полученный после перемешивания готов для применения. Раствор твердеет в течение 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 оставались 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.	0.05 %
Əyilmədə möhkəmlik həddi, ən azı	2.0 N/mm <sup>2</sup>
Sıxılmada möhkəmlik həddi, ən azı	5 N/mm <sup>2</sup>

Technical Characteristics	
Colour	White
Application temperature	+5°C / +35°C
material retained on sieve with 100 mm mesh size	0.05 %
Bending strength (minimum)	2.0 N/mm <sup>2</sup>
Compression strength (minimum)	5 N/mm <sup>2</sup>

Технические Характеристики	
Цвет	Белый
Температура применения	+5°C / +35°C
Остаток на сите 100 мм, максимум	0.05 %
Предел прочности при сгибании, минимальный	2.0 Н/мм <sup>2</sup>
Предел прочности при сжатии, минимальный	5 Н/мм <sup>2</sup>

Qeyd: Yuxarıda qeyd olunan texniki göstəricilər laboratoriya 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 зависят от свойств условий, могут быть изменены.