



## بتوگیس (گچ گیتون)

### معرفی محصول

امروزه با گسترش استفاده از دیوارها و سقف های بتونی در ساخت و سازها و با توجه به جذب رطوبت پایین سطوح بتونی با مشکل اندود کاری در این سطوح مواجه هستیم و گچ های سنتی روی این سطوح دارای چسبندگی پایینی هستند، بتوگیس برای حل این مشکل تولید شده است، همچنین از مزایای این ملات می توان به افزایش میزان جذب صدا اشاره کرد.

### دستور العمل استفاده

نسبت آب به گچ این ملات ۱۰۰۰ سی سی آب با ۱۳۵۰-۱۴۵۰ گرم گچ (آب ۵ پیمانه، پودر ۶ پیمانه) می باشد. برای ساخت ملات بهتر است تا پودر داخل آب ریخته شود و بعد از ۴۰ ثانیه به آرامی با دست به مدت سه دقیقه و یا به وسیله همزن برقی با دور پائین به مدت یک دقیقه ملات را مخلوط کنیم تا به یک ملات همگن برسیم.  
توجه: برای کار کردن با این محصول از دستکش استفاده نمایید.

### BetoGips (Gypton)

Nowadays, with the expansion of the use of concrete walls and ceilings in constructions and due to the low moisture absorption of concrete surfaces, we are facing the problem of coating on these surfaces, and traditional plasters on these surfaces have low adhesion, Betogips was produced to solve this problem. Also, one of the advantages of this mortar can be mentioned is the increase in sound absorption.

| Product Specification       |             | مشخصات محصول             |
|-----------------------------|-------------|--------------------------|
| Amount of water/CC          | 1000        | میزان آب / سی سی         |
| Amount of powder / grams    | 1350 - 1450 | میزان پودر / گرم         |
| The ratio of water powder   | 5 به 7      | نسبت آب به گچ / پیمانه   |
| Initial setting time / min  | 20 - 30     | زمان گیرش اولیه / دقیقه  |
| Final setting time / min    | 35 - 50     | زمان گیرش ثانویه / دقیقه |
| Bending strength /N/mm2     | 2.3         | مقاومت خمشی              |
| Compressive strength/ N/mm2 | 5.4         | مقاومت فشاری             |

توجه: کلیه مقادیر ارائه شده بر اساس آزمایش در محیط با شرایط استاندارد انجام گرفته است و ممکن است در آزمایش در شرایط دیگر نتایج متفاوتی حاصل شود.

