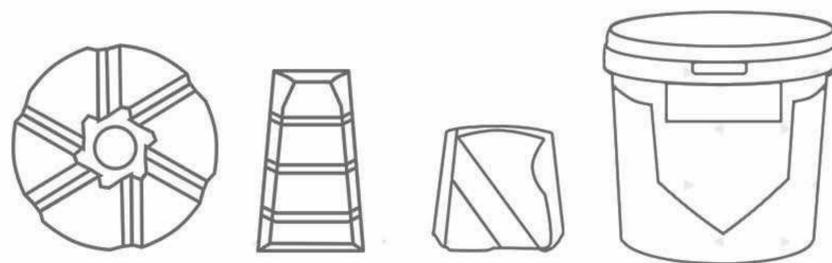


بیتا سٹاپ

سایندہ سنگ، ماسٹیک، چسب سنگ



# بیتا سااب

ساینده سنگ، ماستیک، چسب سنگ

[www.bitasaab.com](http://www.bitasaab.com)

# Content

1 سنگ ساب  
Stone Abrasive

9 ماستیک  
Mastic

11 چسب سنگ  
Stone Adhesive

**BITA SAB**

ساینده سنگ، ماستیک، چسب سنگ

[www.bitasaab.com](http://www.bitasaab.com)

▼ Our Product

▼ محصولات ما





## با ما آشنا شوید ▲

در سال ۱۳۸۴ با هدف تولید محصولات با کیفیت و تامین نیاز بازار داخلی در زمینه انواع ساینده های سنگ، چسب سنگ و ماستیک تاسیس و راه اندازی شد، و در زمینه های ذکر شده فعالیت خود را آغاز نمود. محصولات این شرکت انواع ساینده های سنگ و پلیشها برای انواع ماربل، ماستیک برای پرکردن سوراخ سنگ های تراورتن در رنگهای مختلف می باشد و همچنین تولید چسب سنگ که مصارف مختلف از جمله در سرامیک ها، کاشیها و لوله های بتونی و غیره دارد. شرکت اساس کار خود را تولید محصول با کیفیت بالا و رضایت مشتری قرار داده از این رو با شعار "کیفیت را تجربه کنید" فعالیت خود را آغاز نموده و امروز با شعار "برند ایرانی برند جهانی" در مسیر شکوفایی، رشد و در نهایت رضایت مشتری گام بر می دارد. بیتاساب با استفاده از کادری متخصص و مجرب تلاش در تولید محصولاتی با کیفیت و پیشرو در صنعت ساب کشور را دارد و حضوری موفق در سالهای ۱۳۸۶ و ۱۳۸۸ در نمایشگاه بین المللی سنگ های تزئینی، معدن، ماشین آلات و تجهیزات مربوطه تهران و در سال ۱۳۸۹ در نمایشگاه بین المللی اصفهان و ۱۳۹۲ نمایشگاه محلات داشته است و اینک محصولاتش در تمام کشور از طریق نمایندگان این شرکت توزیع می شود.

**BITASAB**

Stone Abrasive ,Mastic ,Stone Adhesive

[www.bitasaab.com](http://www.bitasaab.com)

## ▲ Get to know us

Bitasab company was established in 2014 with the aim of producing high quality products and meeting the needs of the domestic market in the field of stone abrasives, stone adhesives and mastics, and started its activities in the mentioned fields. The products of this company are all kinds of stone abrasives and polishes for all types of marble, mastic for filling the holes of travertine stones in different colors, and also the production of stone glue that has various uses, including in ceramics, tiles, and concrete pipes, etc. The company bases its work on the production of high quality products and customer satisfaction, therefore, it started its activities with the slogan "Experience the quality" and today, with the slogan "Iranian brand, global brand", it is on the path of prosperity, growth and ultimately customer satisfaction. takes a step By using an expert and experienced staff, Bitasaab strives to produce high-quality and leading products in the country's polishing industry and successfully participated in the international exhibition of decorative stones, mining, machinery and related equipment in Tehran in 2016 and 2018 and in 2019. It has exhibited in Isfahan International Exhibition in 1392 and now its products are distributed all over the country through the representatives of this company.



از باند منیزیتی به همراه سلیکون کارباید ساخته می شود. قطعه ای جهت استفاده در ماشینهای ساب ( اتوماتیک و نیمه اتوماتیک ) برای ساب و صیقلی کردن سنگهای ماربل (تراورتن، مرمریت، مرمر) و سنگهای مصنوعی استفاده می شود که این محصول در دو تیپ توپر و توخالی تولید می شود.

▲ گریدهای منیزیتی توخالی: 16,24,36,46,60,80,120,180,220,320

▲ گریدهای منیزیتی توپر: 16,24,36,46,60,80,120,180,220



## MAGNESITE FRANKFURT

Magnesite bond Frankfurt made from silicon carbide tool for use in Polishing machines (automatic and semi-automatic) for grinding and polishing of marble stones (travertine, marble, Onyx) and artificial stone used which has this product in two types solid And hollow generated.

▲ Magnesite hollow Grits: 16,24,36,46,60,80,120,180,220,320

▲ Magnesite solid Grits: 16,24,36,46,60,80,120,180,220

### اطلاعات فنی لقمه ساب تیپ منیزیتی ▲

گرید	رنگ	توپر	توخالی
16	کرمی BB	✓	✓
24	کرمی B	✓	✓
36	کرمی MB	✓	✓
46	کرمی M	✓	✓
60	کرمی	✓	✓
80	اجری B	✓	✓
120	اجری MB	✓	✓
180	اجری	✓	✓
220	طوسی M	✓	✓
320	طوسی	✓	✓
R1	قرمز BB	✓	✓
R2	قرمز B	✓	✓
R3	قرمز MB	✓	✓

36 عدد بالاساب در یک کارتن می باشد.

BB: بسیار کم | B: کم | MB: متوسط رو به پایین | M: متوسط



از باند سنتتیکی به همراه سلیکون کارباید ساخته می شود. قطعه ای جهت استفاده در ماشینهای ساب (اتوماتیک و نیمه اتوماتیک) برای ساب و صیقلی کردن سنگهای ماربل (تراورتن، مرمریت، مرمر) و سنگهای مصنوعی استفاده می شود.

▲ گریدهای سنتتیکی: 320, 3/4, 400, 600, 800, 1000, 3000



## SYNTHETIC FRANKFURT

Synthetic bond Frankfurt made from silicon carbide tool for use in Polishing machines (automatic and semi- automatic) for grinding and polishing of marble stones (travertine, marble, Onyx) and artificial stone.

▲ Magnesite hollow Grits: 320, 3/4, 400, 600, 800, 1000, 3000

## ▲ اطلاعات فنی لقمه ساب تیپ سنتتیکی

گرید	رنگ	
4/3	قرمز B	قرمز B
320	سبز BB	سبز BB
400	سبز M	سبز M
600	طوسی BB	طوسی BB
800	طوسی MB	طوسی MB
1000	طوسی B	طوسی B
3000	سبز BB	سبز BB
R0	طوسی MB	طوسی MB
R1	طوسی M	طوسی M
لوکس	زرد	زرد

36 عدد بالاساب در یک کارتن می باشد.

BB: بسیار کم | B: کم | MB: متوسط رو به پایین | M: متوسط

قطعه ای که در ماشینهای اتوماتیک و نیمه اتوماتیک در عملیات پایانی پس از اکسترا برای پرداخت نهایی سطوح به کار می رود .



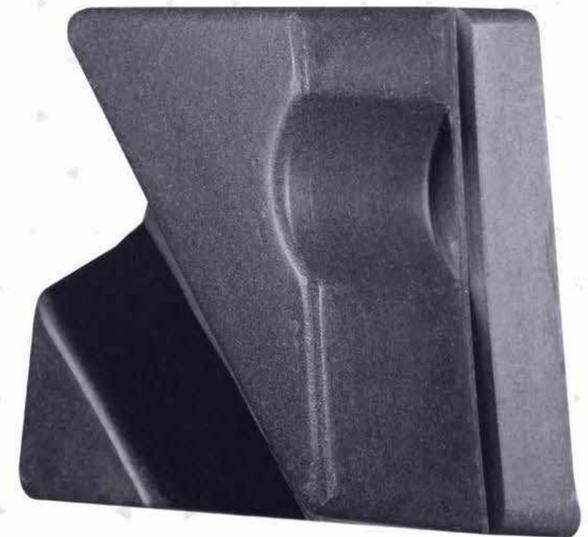
**FRANKFURT  
CLEANER**

Tool used on automatic and semiautomatic machines suitable used after the EXTERA for surfaces Finishing.

## فرانکفورتی رزین پاک کن



رزین پاک کن ها از باند رزین های پلی استر ایجاد می گردد و برای پاک کردن ماستیک هایی که برای پرکردن سوراخ سنگ های تراورتن سنگ های مرمریت استفاده می گردد. این نوع ساینده ها سرعت کار و کیفیت آن را در هنگام استفاده برای پاک کردن ماستیک افزایش داده و هزینه کار را برای این امر کاهش می دهد. این نوع فرانکفورتی در سه گرید 0،1،2 تولید می شود.



### Cleaner Resins Frankfurt

Cleaner resins it is created from polyester resins band and is used for cleaning the used mastic for filling the holes on the travertine and marble stones. This kind of abrasives increases work speed and quality while cleaning the mastic and decrease the expense. This form of Frankforty is produced in Threegrades 0 ,1,2

## بشقابی سنتتیکی 250 میلی متر

صفحاتی با باند سنتتیکی برای پرداخت سنگهای ماربل (تراورتن، مرمریت، مرمر) بر روی یک ماشین عمودی (دستگاه بازوی شعاعی) به کار می رود. شکل تقسیم شده آن باعث افزایش طول عمر می شود.

▲ گریدهای بشقابی لاکه 25 سانتی : 320،400،600،800،1000،LUX



### SYNTHETIC PLATES 250mm

synthetic bond plates for polishing marble stones (travertine, marble, Onyx) on a single head machine (radial arm machine); segmented shape for longer life.

▲ Synthetic Plate 25 Grits: 320.400.600.800.1000.LUX

## بشقابی منیزیته 250 میلی متر



صفحات پرداختی یکپارچه که برای پرداخت سنگهای ماربل (تراورتن، مرمریت، مرمر) بر روی یک ماشین عمودی (دستگاه بازوی شعاعی) به کار می رود. شکل خاص آنها باعث افزایش عملکرد برش می شود.

▲ گریدهای بشقاب منیزیته 25 سانتی : 16،24،46،60،80،120،220

## MAGNESITE PLATES 250mm

Segmented polishing plates for polishing marble stones (travertine, marble, Onyx) on a single head machine (radial arm machine). Their peculiar shape provides increased cutting performance.

▲ Magnesite Plate 25 Grits: 16.24.46.60.80.120.220



## اطوی سنتیکی 140 میلی متر

قطعات سنتیک که در اندازه های 140 میلی متر می باشند برای پرداخت و پولیش سنگهای گرانیت می باشند، که در انواع گریدها در دسترس می باشد.

▲ گریدهای اطوی سنتیک: اسیدی، 320، 400، 600، 800، 1000



### 140 mm SYNTHETIC SECTORS

Synthetic sectors, 140 mm in size, for honing and prepolishing granite. Available in a variety of grits.

▲ Synthetic Grits: 320، 400، 600، 800، 1000، اسیدی

## اطوی منیزیتی 140 میلی متر

قطعات منیزیتی که در اندازه های 140 میلی متر می باشند برای پرداخت و پولیش سنگهای گرانیت می باشند، که در انواع گریدها در دسترس می باشد.

▲ گریدهای اطوی منیزیتی: 16,24,36,46,60,80,120,180,220,320  
400,600,800,1000,1200



### 140 mm MAGNESITE SECTORS

Magnesite sectors, 140 mm in size, for honing and prepolishing granite. Available in a variety of grits.

▲ Magnesite Sectors Grits: 16,24,36,46,60,80,120,180,220,320  
400,600,800,1000,1200



محصولی تولید شده از رزین های پلی استر به همراه فیلرهای پودری و چند نوع ادتیو که خواص مختلف از جمله پایداری و حالات و شکل دهی ماستیک را کنترل می نماید و برای پر کردن سوراخ های سنگ های تراورتن و مرمریت استفاده می گردد که با هاردنر بنزوئیل پراکساید سخت می شود این ماستیک با امکان تولید در 18 رنگ متناسب با سنگ های موجود در بازار تهیه و با کدهای مخصوص به بازار عرضه می گردد.

▲ زمان ژل تایم 100 گرم ماستیک با 1 گرم هاردنر در دمای 25 درجه سانتیگراد

4 الی 6 دقیقه

رنگ های متداول  
در حال تولید



POLYESTER  
MASTIC

A product which is produced from polyester resins with powdery fillers and kinds of additives which control different properties such as stability and mood and forming the mastic. And is used to fill the holes on the travertine and marble stones which will be getting hard by peroxide benzoic hardener. This mastic is prepared in 18 colors suitable with available stones in markets and is presented to markets with special codes.

▲ Gel time in 100 gr of mastic with 1 gr of hardener at 25° 4-6 min

رنگ	کد	رنگ	کد
شکلای روشن	260	سفید برفی	140
شکلای تیره	280	سفید	160
دودی	350	کرمی	180
طوسی	353	کرمی تیره	190
قرمز	380	بژ	200
پرتقالی	460	نسکافه ای	220
زرد	520	نسکافه ای تیره	240

▲ گرانی: به شدت کم

▲ ژل تایم (زمان خشک شدن): 15-20 دقیقه

▲ ژل تایم 50 گرم ماستیک با 1 درصد هاردنر (5/0 گرم) دمای 25 درجه سانتیگراد.

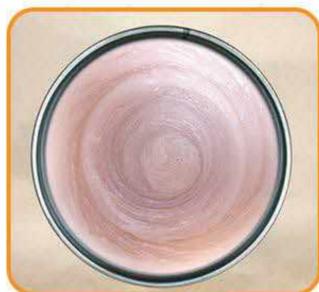
▲ با کاهش دمای محیط، زمان ژل تایم (زمان خشک شدن) افزایش یافته که با اضافه کردن هاردنر جبران می شود.

## ماستیک شیشه ای



محصولی تولید شده از رزین های پلی استر به همراه فیلرهای پودری و چند نوع ادتیو که خواص مختلف از جمله پایداری و حالات و شکل دهی ماستیک را کنترل می نماید و برای پر کردن سوراخ های سنگ های تراورتن و مرمریت استفاده می گردد که با هاردنر بنزوئیل پراکساید سخت می شود.

▲ زمان ژل تایم 100 گرم ماستیک با 1 گرم هاردنر در دمای 25 درجه سانتیگراد 4 الی 6 دقیقه



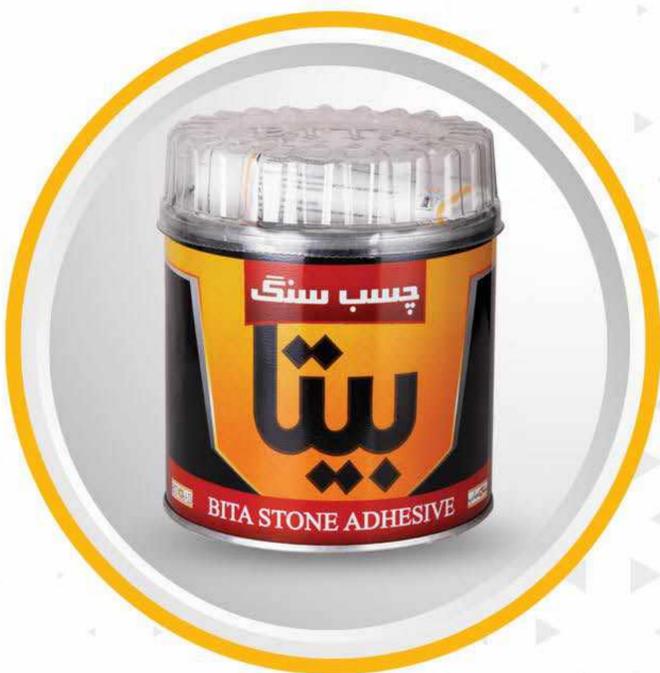
## Glass Mastics

A product which is produced from polyester resins with powdery fillers and kinds of additives which control different properties such as stability and mood and forming the mastic. And is used to fill the holes on the travertine and marble stones which will be getting hard by Benzoyl Peroxide Hardener.

▲ Gel time in 100 gr of mastic with 1 gr of hardener at 25° 4-6 min

بسته بندی سطل 10 KG	ژل تایم	گرانروی	رنگ	کد
✓	10-15 دقیقه	MB	سبز B	1100
✓	10-15 دقیقه	MB	پرتغالی M	1400

▲ B:کم | M:متوسط | MB:متوسط رو به پایین  
 ▲ دمای 25 درجه سانتی گراد با کاهش دمای محیط زمان خشک شدن افزایش یافته که با اضافه کردن هاردنر جبران می شود.  
 ▲ ژل تایم (زمان خشک شدن) : 50 گرم ماستیک شیشه ای با 3 گرم هاردنر (خمیر)



تولید شده از رزین های پلی استر سازگار با سنگ و چسبندگی مناسب، برای انواع سنگ ها و کاشی ها و سرامیک و لوله های سیمانی و بتونی که به صورت دو جزئی بوده و به ازای هر 100 گرم چسب از 2 الی 4 گرم هاردنر استفاده می گردد.

- ▲ رنگ : سفید (قابلیت رنگ پذیری را دارد)
- ▲ زمان ژل تایم : در دمای 25 درجه 2 الی 3 دقیقه
- ▲ زمان سخت شدن : در دمای 25 درجه 10 دقیقه
- ▲ نوع بسته بندی : 250 گرمی / 1 کیلو گرمی / 10 کیلو گرمی

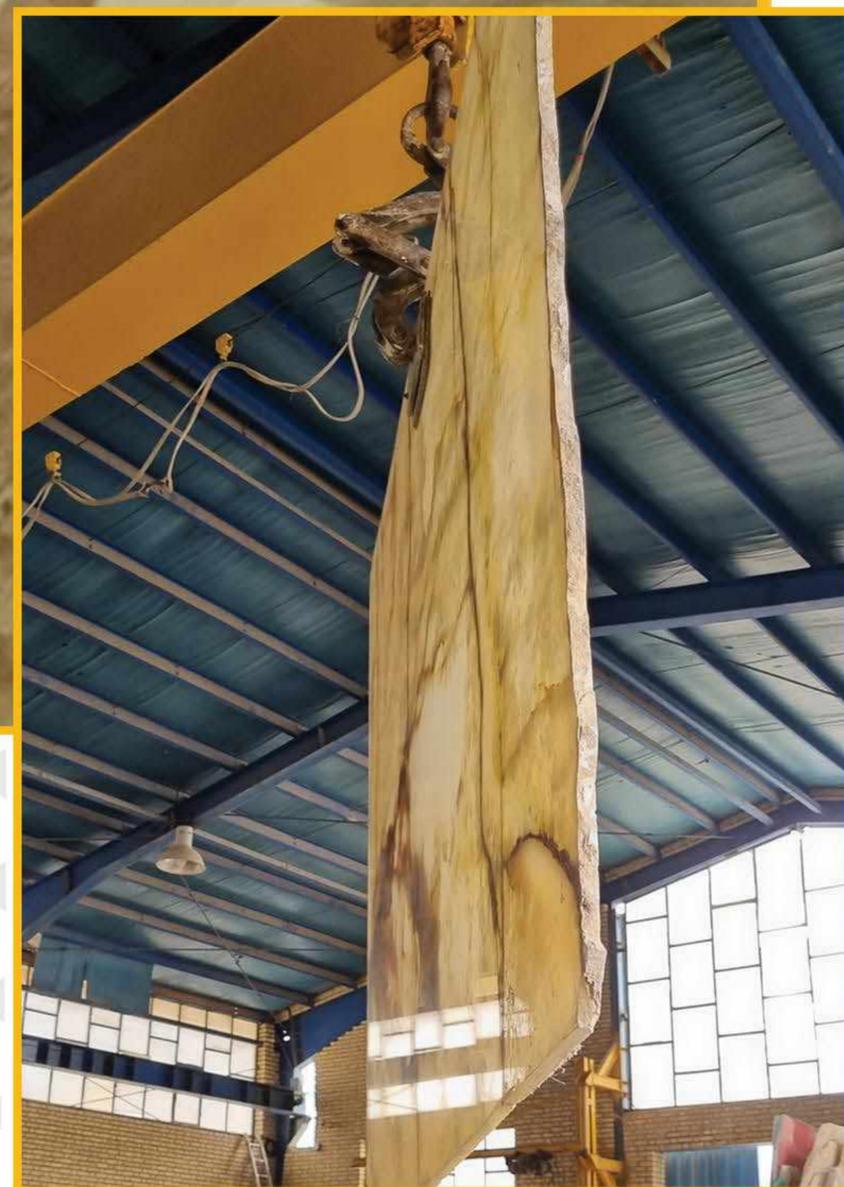
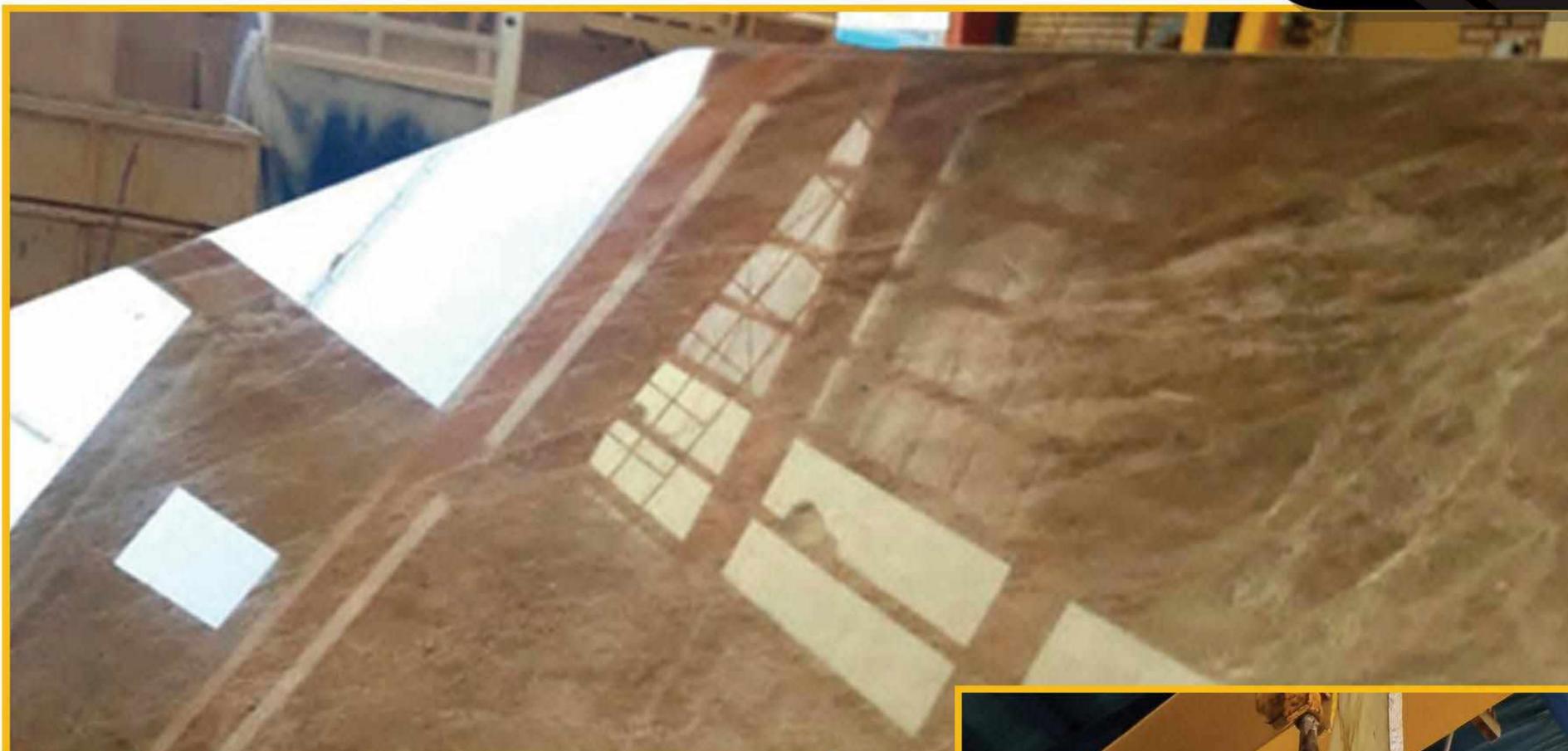
## ADHESIVE STONE GLUE

Is produced from polyester resins and compatible with stone and suitable adhesion which is used for kinds of stones, tiles, ceramics, concrete and cement pipes which are in two parts.

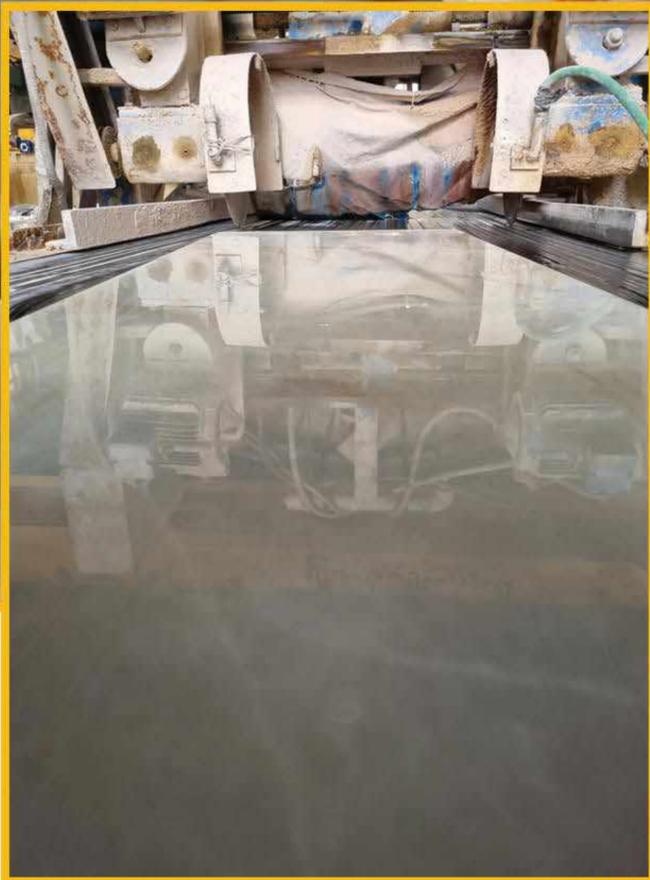
from 2 to 4 grams of hardener is used for 100 grams of paste

- ▲ Color : White (it has a dye capability)
- ▲ Gel Time : At 25 ° C 2 to 3 min
- ▲ Time to harden : At 25 ° C 10 min
- ▲ The type of packaging : 250gr/1kg/10kg





Polish Quality



آدرس : قم ، شهرک صنعتی شکوهیه ، فاز دوم بلوار شهید خرازی  
خیابان فکوری 2 پلاک 1459

No.1459, Alley No 2, Fakuori St, Shahid Kharazi Blvd  
Shokouhieh Industrial Zone Qom, Iran

@bitasab 02533342209 02533343265-6

www.bitasaab.com info@bitasaab.com



**BITASAB**

