



بلور گچ ساوه
BOLOUR GÄTCH SAVEH





تاریخچه شرکت بلور گچ ساوه

شرکت بلور گچ ساوه (سهامی خاص) در تاریخ ۱۳۶۹/۰۵/۲۱ در اداره ثبت شرکت های شهرستان ساوه به ثبت رسیده و تولید گچ های ساختمانی را به روش کاملاً صنعتی با ظرفیت ۵۰۰ تن در روز، در منطقه ی غرق آباد ساوه آغاز نمود.

محصولات شرکت بلور گچ ساوه در نقاط مختلف کشور از جمله استان مرکزی، همدان، کرمانشاه، کردستان، تهران، قزوین و مناطق جنوبی کشور عراق توزیع می گردد.

رشد بازاری ساخت و ساز و مسکن و تقاضای بازار، این شرکت را بر آن داشت طی چندین مرحله اقدام به افزایش ظرفیت تولید و ایجاد تنوع در تولید محصولات خود نماید.

شرکت بلور گچ ساوه در حال حاضر با ظرفیت تولید بیش از ۱۲۰۰ تن در روز انواع گچ های ساختمانی و فرآورده های گچی به عنوان یکی از شرکت های پیشرو در صنعت تولید گچ های ساختمانی و مصنوعات گچی همواره بر آن است تا با برخورداری از آخرین دستاوردهای صنعتی کشورهای پیشرفته جهان گامی در جهت توسعه و پیشرفت این صنعت در کشور بردارد.

از آنجا که صنعت تولید گچ های ماشینی با آلودگی های زیست محیطی همراه است، این شرکت در راستای اهداف عالی خود و حفظ منابع طبیعی و محیط زیست با صرف هزینه های شخصی و تلاش جمعی از متخصصان ایرانی در سال ۱۳۸۶ اقدام به نصب دو دستگاه بگ فیلتر (Bag Filter) با تکنولوژی اروپایی، ضمن کنترل آلودگی محیط زیست موفق به بازیابی و برگشت میزان قابل توجهی محصول به خط تولید نیز گردید.

همچنین این شرکت در سال ۱۳۹۸ و ۱۳۹۹ با عنایت به اهمیت رشد و توسعه تولیدات داخل و موضوع مهم اشتغال و کارآفرینی در کشور، اقدام به راه اندازی خط تولید دیوار های گچی پیش ساخته با ظرفیت ۳۰۰ هزار مترمربع در سال و با فعال نمودن یکی از کهن ترین و بزرگترین معادن منطقه غرق آباد ساوه موسوم به معدن سنگ گچ بالقلو موجب ایجاد اشتغال مستقیم برای بیش از ۵۰ نفر دیگر از جوانان این منطقه گردید.





سوپر گچ بلور
مخصوص پرداخت و ابزارزنی

کیمیا
گچ و خاک آماده



رویال
گچ مخصوص زیر کار

گچ نوع ۱
مخصوص سفید کاری



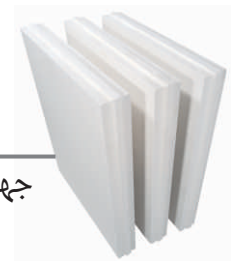
مالات مخصوص دیوار گچی
جهت چسباندن بلوک‌های گچی

گیپتون
گچ مخصوص روکش فوم و بتن



گچ کشاورزی
به عنوان کود طبیعی و تقویت کننده خاک

بلوک گچی
جهت دیوارهای داخلی و پارتیشن‌ها



“بلور گچ ساوه، به سفیدی برف، به سخته سنگ”





معادن شرکت بلور گچ ساوه

منطقه غرق آباد ساوه، یکی از قدیمی ترین، وسیع ترین و با کیفیت ترین مناطق استخراج سنگ گچ در ایران می باشد.

شرکت بلور گچ ساوه به دلیل معادن غنی در این منطقه احداث گردید و سنگ گچ مورد نیاز خود را از معدنی که در فاصله ۱۰ تا ۲۰ کیلومتری کارخانه واقع شده اند، نظیر معدن خرم آباد، استیجک و بالقلو تامین می نماید.

بعد از استخراج به روش های آتشکاری و انفجار و استفاده از بیل های مکانیکی، سینه کارهای معدن مورد نظر از لحاظ کیفیت و کمیت، بررسی و نمونه هایی برای تست های کامل فیزیکی و شیمیایی به آزمایشگاه مجهز و پیشرفته مستقر در کارخانه بلور گچ ساوه ارسال و در صورت تایید کارشناسان کنترل کیفی، دستور استخراج از معدن صادر می شود.





کیمیا (گچ و خاک آماده)

مخصوص گچ و خاک

شرکت بلور گچ ساوه (سهامی خاص) به عنوان یکی از اولین و بزرگترین تولید کنندگان گچ و خاک آماده صنعتی در کشور اقدام به تولید این نوع محصول با برند محبوب (کیمیا) و ظرفیت تولید ۱۰۰۰ تن در روز نموده است.

این محصول با بهره گیری از با کیفیت ترین معادن سنگ گچ منطقه ساوه و مرغوب ترین خاک معدنی با نسبت کاملا استاندارد و پخت همزمان در کوره، تولید و در بازار مصالح ساختمانی عرضه می گردد.

برخی از مزایای استفاده از گچ و خاک آماده (کیمیا)

- صرفه جویی در هزینه های خرید خاک فله و جابجایی آن در طبقات.
- کاهش فضای اشغال شده در کارگاه نسبت به روش سنتی.
- سرعت عمل بالا و صرفه جویی در زمان.
- عاری از هرگونه حشرات موذی و موربانه بدلیل پخت همزمان خاک و گچ در کوره.
- ترکیب همگن و یکنواخت سنگ گچ و خاک رس معدنی با نسبت استاندارد در کارخانه.
- دارای استحکام بالا پس از خشک شدن.
- سهولت استفاده در شرایط جوی نامناسب.

زمان گیرش اولیه	۷-۵ دقیقه
زمان گیرش نهایی	۲۰-۱۵ دقیقه
دانه بندی	<۵۰۰ میکرون
میزان زبره روی الک با مش ۳۵	<۶۰ گرم





بولور گچ ساوه
BOLOUR GATCH SAVEH



سوپر گچ بلور (میکرونیزه)

مخصوص سفید کاری، پرداخت و ابزار زنی

سوپر گچ بلور، محصولی با زمان گیرش مناسب، دانه بندی فوق العاده نرم، سفیدی و رنگ منحصر بفرد با قابلیت پرداخت پذیری عالی جهت انجام عملیات سفید کاری، پرداخت، ابزار زنی و گچبری در ساختمان می باشد.

۷-۱۰ دقیقه	زمان گیرش اولیه
۲۰-۲۵ دقیقه	زمان گیرش نهایی
< ۲۰۰ میکرون	دانه بندی
< ۰/۵ گرم	میزان زبره روی الک با مش ۶۰







گچ نوع ۱ مخصوص سفید کاری

این محصول به علت مقاومت و کارپذیری بیشتر نسبت به محصولات مشابه و رنگ سفیدخالص آن بدون نیاز به الک، مناسب جهت استفاده به عنوان گچ سفید کاری و رابیتس کاری بر روی دیوارها و سقفها می باشد.

زمان گیرش اولیه	۱۲ - ۷ دقیقه
زمان گیرش نهایی	حداکثر ۳۰ دقیقه
دانه بندی	< ۴۰۰ میکرون
میزان زبره روی الک با مش ۴۰	< ۳ گرم







رویال گچ مخصوص زیر کار

رویال محصولی جهت استفاده در ساختمان‌ها بر روی سطوح آجری و سفالی به عنوان گچ سفت کاری و یا زیر کار بصورت تک مرحله ای و هم به صورت مخلوط شده با خاک می باشد.
این محصول به جهت دارا بودن دانه بندی زیرتر نسبت به دیگر گچ های سفید کاری، مناسب برای پر نمودن فضاهای رایبتس کاری شده نیز می باشد.

زمان گیرش اولیه	۷ - ۵ دقیقه
زمان گیرش نهایی	حداکثر ۲۰ دقیقه
دانه بندی	< ۵۰۰ میکرون







گیتون

گچ مخصوص روکش فوم و بتن

گیتون، محصولی با قابلیت چسبندگی ویژه جهت روکش اولیه سطوح بتنی، سیمانی و همچنین فوم های پلی استایرن می باشد. این محصول موجب حذف رایتس کاری بر روی سطوح صاف و سبکی بتی و سیمانی قبل از عملیات گچ کاری می شود که در نتیجه کاهش هزینه های ساخت و ساز را در بر دارد.

زمان گیرش اولیه	۱۲-۱۵ دقیقه
زمان گیرش نهایی	۳۰-۳۵ دقیقه
مقاومت فشاری	۵-۸ نیوتن در میلیمتر مربع
مقاومت خمشی	۲-۳ نیوتن در میلیمتر مربع
میزان مصرف در هر متر مربع	۱۰ کیلو گرم
دانه بندی	< ۲۰۰ میکرون







ملات مخصوص دیوار گچی

این محصول با قابلیت چسبندگی ویژه جهت استفاده به عنوان ملات برای اجرای دیوارها از نوع بلوک گچی می باشد.

زمان گیرش اولیه	۸-۱۲ دقیقه
زمان گیرش نهایی	۲۵-۳۰ دقیقه
مصرف در هر متر مربع	۱ کیلو گرم



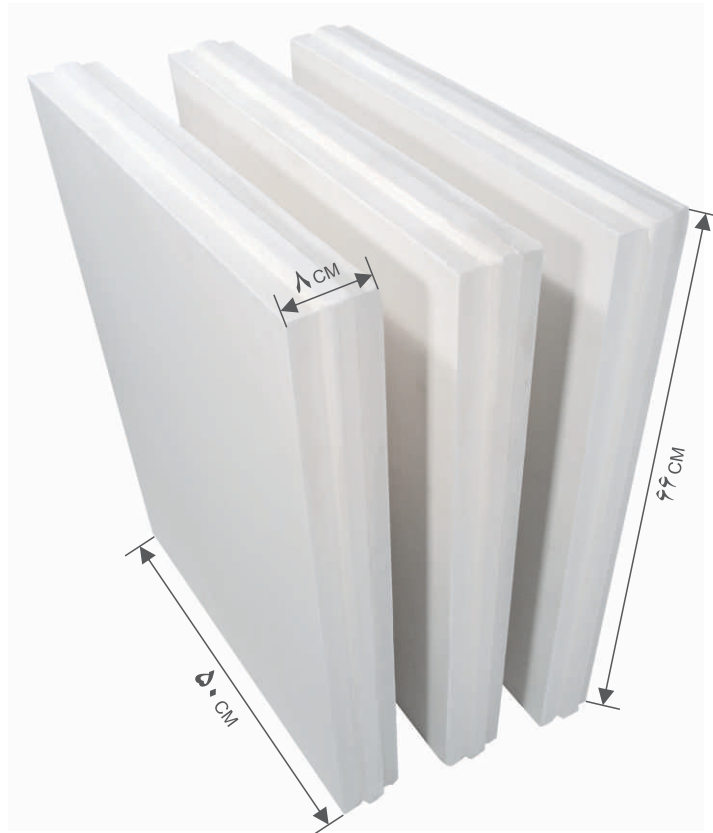


بلوک گچی

بلوک های گچی محصولی جهت اجرای سریع دیوارهای داخلی و پارتیشن ها در فضاهایی با کاربرد مختلف از جمله تجاری و مسکونی می باشند.
این بلوک ها بدلیل بر خورداری از فاق و زبانه به راحتی قابل نصب و پس از اینکه درزها و شیارهای آن توسط ملات مخصوص دیوار گچی پر و صاف گردید نیازی به گچ کاری مجدد نداشته و می توان مستقیما روی آن عملیات رنگ آمیزی و یا سطح را با کاغذ دیواری پوشانید.

ابعاد	۶۶*۵۰*۸ سانتی متر (ضخامت، ارتفاع و طول)
وزن هر متر مربع (۳ قطعه بلوک)	۶۶ - ۷۵
مقاومت صوتی	۳۶ دسی بل
تحمل ضربه	۱۰۲ کیلوگرم در سانتی متر مربع
مقاومت فشاری	۲۶۲ کیلوگرم در سانتی متر مربع
مقاومت خمشی	۸۷ کیلوگرم در سانتی متر مربع
مقاومت انتقال حرارت (هر سانتی متر ضخامت)	۰/۰۲۷ کیلوکالری در ساعت
ضریب انتقال حرارت (با رطوبت نسبی ۴۵٪)	۰/۳۵ کیلوکالری در ساعت



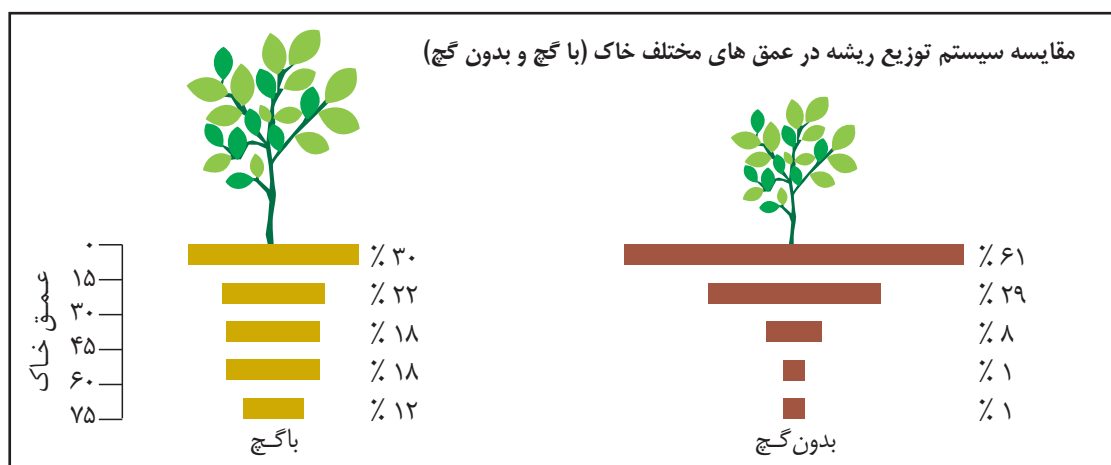


گچ کشاورزی

مزایای کاربرد گچ کشاورزی :



- توسعه ریشه در خاک و افزایش محصول
- کاهش شوری و قلیائیت خاک
- احیای ساختمان خاک و حاصلخیزی آن
- منبع عالی کلسیم و سولفور برای گیاهان
- تنظیم کننده PH خاک‌های شور و نمکی



وزنی/وزنی	واحد	شاخص اندازه گیری شده	وزنی/وزنی	واحد	شاخص اندازه گیری شده
۲۱/۳۴	درصد	Ca (کلسیم کل)	۶/۶۸	درصد	Ca (کلسیم محلول)
۲۹/۸۵	درصد	CaO (اکسید کلسیم)	۹/۳۶	درصد	CaO (اکسید کلسیم)
۱۷/۵۶	درصد	S (گوگرد کل)	۰/۰۸	درصد	Mg (منیزیم کل)
۴۳/۸۱	درصد	So3 (سولفیت)	۰/۱۴	درصد	MgO (اکسید منیزیم)
۱/۸۴	میلی گرم بر کیلو گرم	Na (سدیم کل)	۲۲/۵۳	درصد	SO4 (سولفات محلول)
۰/۱۸	درصد	Na (سدیم)	۷/۵۳	درصد	S (گوگرد)
۲/۵۹	درصد	CCE (آهک معادل)	۱۸/۷۸	درصد	So3 (سولفیت)
۲/۱۸	دسی زیمنس بر متر	EC (1:5) (هدایت الکتریکی)	۷/۸۴	درصد	pH (1:5) (واکنش PH)
۶۵/۴۰	درصد	Residual (مواد نا محلول)	۱۴/۵۹	درصد	Moisture (رطوبت)

جدول آنالیز گچ کشاورزی





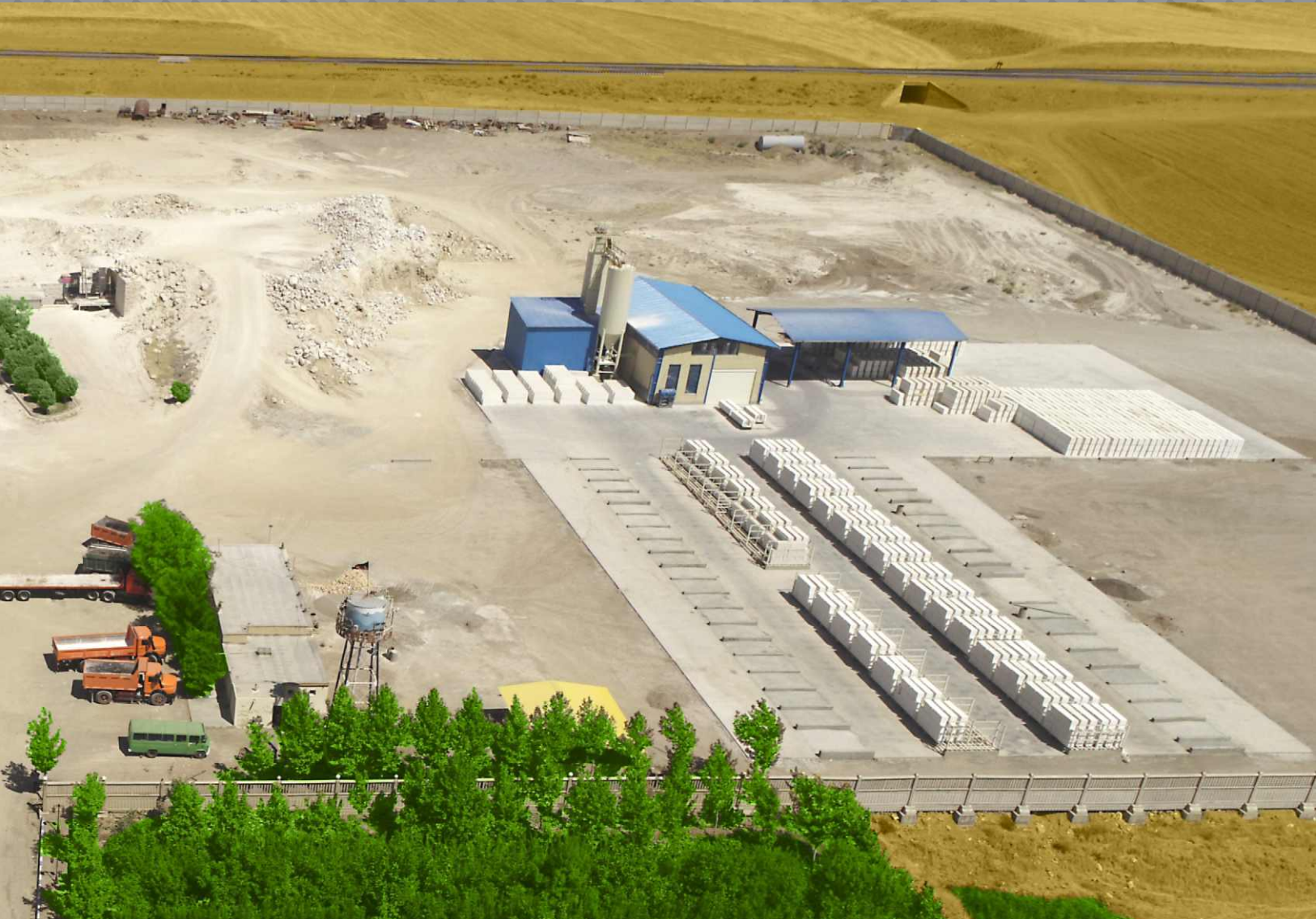
گچ کشاورزی مورد استفاده به صورت ویژه در مزارع پرورش
قارچ و باغات پسته به عنوان کود طبیعی و تقویت کننده خاک



بلور گچ ساوه
BOLOUR GATCH SAVEH

شرکت بلور گچ ساوه (سهامی خاص) به دلیل داشتن مسئولیتهای اجتماعی و رعایت حقوق مصرف کنندگان، طی سالهای متمادی موفق به کسب عناوین مختلف در محافل مربوطه گشته است و کسب رضایت مصرف کننده موجب افتخارات این مجموعه می باشد.





کارخانه بلور گچ ساوه