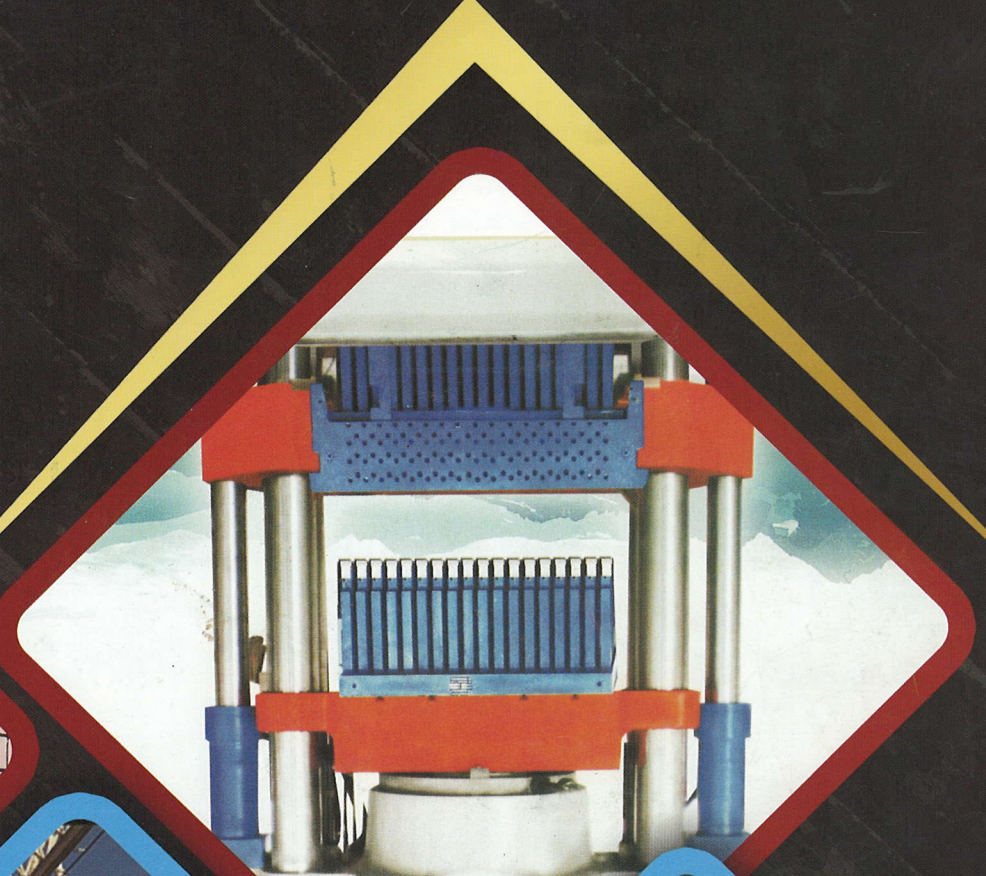
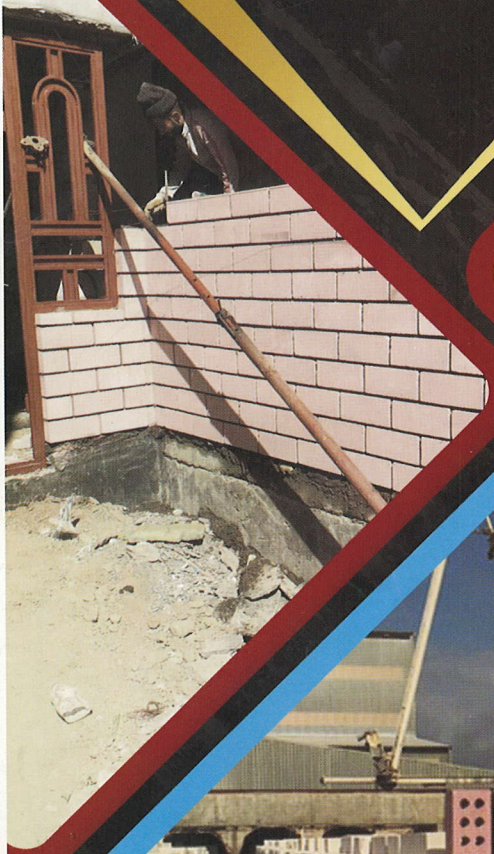




شركة المناذرة

لصناعة الطابوق الجيري والبلوك المثقب



07816031746

النجف الاشرف طريق ابو صخير





شركة المناذرة

لصناعة الطابوق الجيري والبلوك المثقب

لمحة عن الشركة

شركة المناذرة لصناعة الطابوق الجيري والبلوك المثقب تأسست سنة ١٩٩٠ وتم تنفيذ المصنع من بناء ومكائن ومعدات المانية الصنع بهدف صناعة الطابوق الجيري والبلوك المثقب وتسويق المنتج المطابق للمواصفات العراقية ٥٤٨ للتقييس والسيطرة النوعية ويتألف المعمل من اربعة مكابس هيدروليكية سعة ١٠٠٠ طن تقوم بإنتاج الطابوق بقياسات مختلفة واللوان مختلفة ايضاً وبطاقة تصميم عالية .

شركة المناذرة

لصناعة الطابوق الجيري والبلوك المثقب



يمتاز بعدم تأثر سطوحه بالتآكل ويمكن استخدامه في الجدران وتجميل الواجهات للأبنية ، كما انه قليل التأثير بالماء والعوامل الطبيعية الأخرى ، ويتميز بقلّة تمدده بالحرارة اضافة لعزله النسبي لها ، يتميز بقوة التحمل وجمال النمظر ولا يحتاج الى البياض ، وكذلك عازل للصوت ولا يتزهر ، ويصنع بكافة الالوان ويتم صناعته من خلط متجانس من الرمل النقي بنسبة ٩٠ ٪ ومادة النورة بنسبة ١٠ ٪ على أن لا تزيد نسبة أوكسيد المغنسيوم عن ١ ٪ .

السيطرة على المواد الأولية :

تجهيز المواد الأولية بمواصفات عالية الجودة بعد اجراء الفحوصات المختبرية لها للتأكد من مطابقتها للمواصفات .

السيطرة النوعية للمراحل الانتاجية :

١. السيطرة على الخليط :

ويتم من خلال ضبط نسب المواد الأولية بدقة والمعايرة اليومية والدورية لها وضبط نسبة الماء .

٢. السيطرة على المكابس والقوالب :

حيث يتم تدقيق المكابس والقوالب بشكل يومي من حيث قوة الكبس المستخدمة وضبط الأبعاد ، وتبديل القالب في حالة ثبوت تأكله ومعايرة المقاييس المثبتة عليها .

٣. السيطرة على المعاملات البخارية :

يتم قياس درجة الحرارة والضغط الجوي والزمن لجو الفرن المستخدم بصورة يومية ودورية ومعايرة أجهزة الضغط والحرارة حيث يتم شحن الفرن بضغط ١٦ بار .

السيطرة على الانتاج الجاهز :

عن طريق اختيار عينات بصورة عشوائية وتجري الفحوصات عليها بموجب بموجب المواصفة العراقية المرقمة ٥٤٨ / ١٩٨٦ .



شركة المناذرة

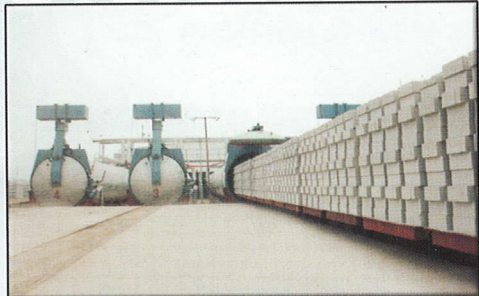
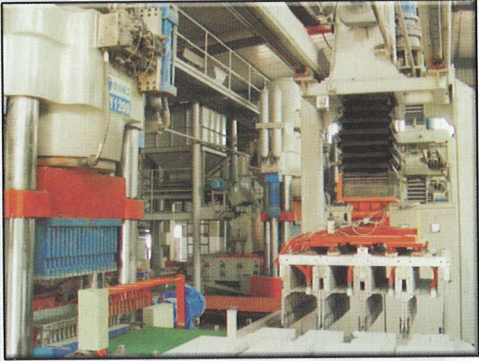
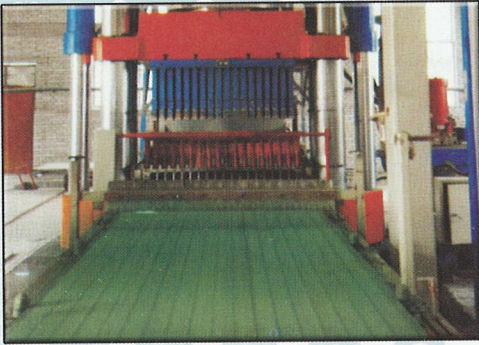
لصناعة الطابوق الجيري والبلوك المثقب

لمحة فنية عن كيفية تصنيع الطابوق الجيري

يتم صناعة الطابوق الجيري على أساس التفاعل الكيميائي بين السيليكا المتوفرة بالرمل والكالسيوم المتوفر بالجير (النورة) ولذا يسمى بالطابوق الرملي الجيري (CALCIUM_SILICATE) و تتم صناعة الطابوق الجيري عن طريق خلط الرمل مع الجير (النورة) والماء بنسب معينة ، وبعد الخلط والتجانس يتم تغذية هذه المواد الى خزانات ومنها الى المكابس الاوتوماتيكية ذات سعة ٥٠٠ - ١٢٠٠ طن عن طريق أحزمة ناقلة وبعد خروج الطابوق من المكبس يتم نقله آلياً الى الأفران حيث يتم معالجته بالبخار والحرارة لفترة (٦ - ٨) ساعات بضغط ١٦ بار بواسطة بويلرات كبيرة الحجم ، حيث يتم هناك التفاعل الكيميائي بين عناصر الرمل (السيليكا) وعناصر الجير (الكالسيوم) مكونة من مادة صلبة تعرف بأسم سيليكات الكالسيوم وبعد خروج الطابوق من الأفران يتم تحزيمه على قواعد خشبية ويخزن على أرض المصنع جاهزاً للتوريد .

شركة المناذرة

لصناعة الطابوق الجيري والبلوك المثقب



بلوك جيرى بالقياسات ادناه

20 * 30 * 12 سم

16 * 24 * 12 سم

24 * 24 * 14 سم

11 * 23.5 * 7.5 سم مثقب

12 * 24 * 7.5 سم صلد