## انواع البلاط الخزفي وطريقة تركيبه

تستطيع تكسية أي حائط لديك بعدة طرق وبعدة مواد ومن هذه المواد البلاط الخزفي إذ يتمتع بعدة خصائص ومميزات تجعله من المواد الأكثر اسخداما في تكسية الحوائط والأرضيات كذلك

## وينقسم البلاط الخزفي الى عدة انواع

أولا: الفسيفساء

يصنع من السيراميك المزجج وهذا البلاط يأتي على شكل قطع صغيرة الحجم ومنها قياسات عديدة حسب الطلب ولتسهيل عملية تركيب هذا البلاط على الحوائط يمكن لصق مجموعة منها على ورق خاص بالترتيب والشكل المطلوب وبعد ذلك يتم تركيبها على الحائط ويجب أن لا تزيد نسبة امتصاصه للماء عن 4 بالمئة وفيما يلى صورة للوحة من الفسيفساء



ثانيا: البلاط الصيني

وهو بلاط خزفي مصنوع بطريقة الكبس الجافة وعلى الغالب يكون كامل التزجيج ويستعمل للأعمال الصحية مثل الحمامات والمطابخ بنسبة امتصاص للماء لا تزيد عن 17 بالمئة وأيضا في الأماكن التي تكون عرضة للمواد الكيميائية والأحماض على أن لا تزيد نسبة امتصاصة للماء عن 5 بالمئة ومنه عدة أحجام وفي العادة يكون مربع الشكل

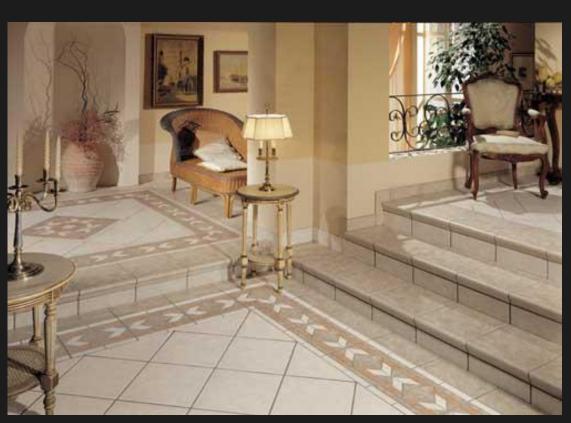
## تالثا: بلاط السيراميك

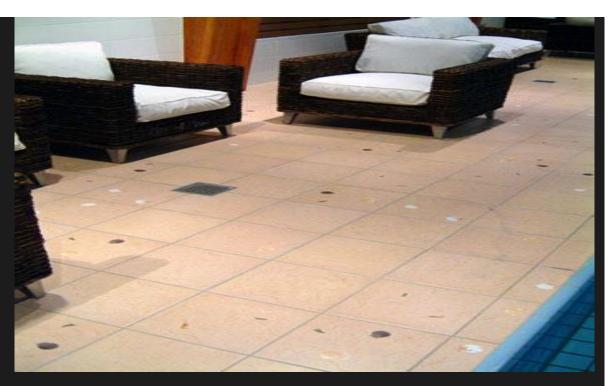
بلاط خزفي مصنوع بالطريقة اللدنة والمواد الخام المكونة له هي الرمل و الطين الأسود والأبيض

الفلسبار الكاولين وبعض الإضافات والمواد الكيميائية وينقسم هذا البلاط الى ثلاث أنواع:

النوع الاول: بلاط سيراميك كامل التزجيج لا تزيد نسبة امتصاصه للماء عن 0.3 بالمئة النوع الثاني: بلاط السيراميك المزجج ولا تزيد نسبة امتصاصه للماء عن 4 بالمئة النوع الثالث: بلاط السيراميك الاجرى ولا تزيد نسبة امتصاصه للماء عن 10 بالمئة ولبلاط السيراميك ألوان وأشكال كثيرة مربعة الشكل أو مستطيلة وبعدة قياسات

وهذه بعض الصور للسيراميك







## تركيب البلاط الخزفي

أولا: يجري تجهيز لياسة الأسطح حتى يتماسك البلاط بشكل أفضل مع السطح ثانيا: تجهز مونة التثبيت من الأسمنت والرمل الناعم بنسبة 1 أسمنت و 4 رمل مع اضافة كمية مناسبة من الماء التي تعطي المونة القوام المطلوب بأقل انكماش ويتم خلطها وتجهيزها للإستعمال

ثالثًا: لا يجوز اضافة المزيد من الماء على المونة بعد الإنتهاء من تجهيزها وكذلك لا

يجوز استعمال المونة بعد أن يمضي على تجهيزها ساعة واحدة

رابعا: ينقع البلاط في الماء لمدة 24 ساعة قبل تركيبه

خامسا: يتم تنظيف السطع ويرطب بالماء حتى لا تمتص هذه الأسطح ماء المونة سادسا: تعمل بؤج من البلاط على شكل رأسي وأفقي حسب أصول الصناعة وذلك حتى نضمن استواء سطح البلاط عند تركيبه

سابعا: يتم تثبيت البلاط بوضع كمية من المونة على كامل مساحة ظهر البلاطة بسمك 2 سم والذى يمثل سمك طبقة التثبيت المطلوبة ثم تكبس البلاطة في مكانها بإستعمال الطرق الخفيف