

المحتويات

الخامات.....2

انواع البلاط.....3

الادوات المستخدمة.....4-6

طريقة التركيب.....7-8

الخامات

1- الاسمنت الاسود

وهو اسمنت الاساس الذي يوضع اسفل البلاط لتثبيتها.

2- الاسمنت البيض

يستخدم كشكل جملي للصق البلاط ببعضه بشكل جميل غير ملفت للنظر.

3- الجير

يستخدم مع المونة للمتصص الماء و توليد حرارة التفاعل.

4- الجبس

يستخدم مع المونة كمادة لاصقة.

5- الماء

6- البلاط

انواع البلاط

- 1- بلاط اسمنتي
مقاسه 20*20 سم يستخدم عادة في تكسيه الاسطح و الارضيات.



- 2- بلاط الموزيكو
مقاسه 20*20 سم او 25*25 او 30*30 ويستخدم في الطرقات و الحجرات.



- 3- بلاط الارصفة
مقاسه 20*20 سم ويستخدم عادة في رصف طرق المشاة ويصنع من الخرسانة المسلحة.



العدد و الادوات المستخدمة

1- ميزان المياه

لضبط افقية و راسية البلاط اثناء التركيب.



2- مطرقة بلاستيك

تستخدم في ضبط البلاط.



3- زاوية قائمة

تستخدم في ضبط الزاوية وضبط الخيط وجعله متعامد لتحديد اماكن البلاط.



4- المتر

يستخدم في قياس وتحديد الاطوال المطلوبة.



5- القصعة

وهي عبارة عن وعاء من الصاج و البلاستيك يستخدم لنقل المونة.



6- القدة

تستخدم لضبط الأفقية بواسطة ميزان المياه.



7- المسطرين

يستخدم في وضع وفرد المونة أسفل البلاط.



8- مقص بلاط يدوي

يستخدم في قص البلاط.



9- فرشة سلك
تستخدم لتنظيف البلاط من المونة الاسمنتية.



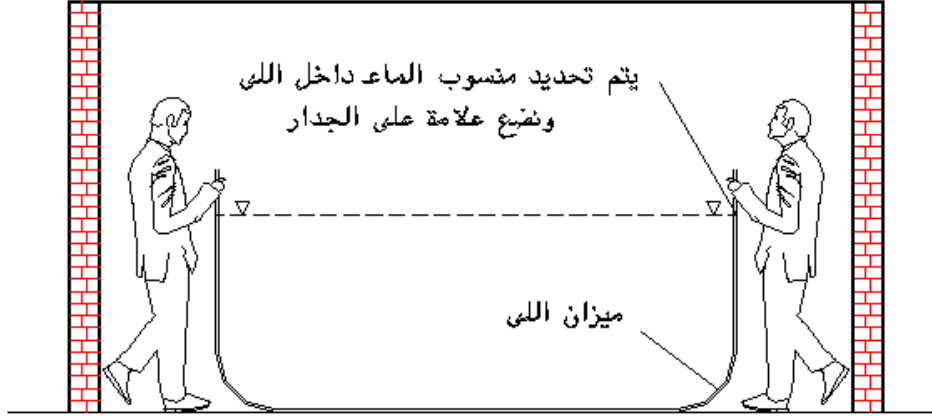
10- ميزان اللي
يستخدم لنقل المنسيب.



طريقة التركيب

1- عمل المقاييسه للبلاط وهي عبارة عن حسب مساحة المكان المراد وفائدتها معرفة عدد البلاطات المستخدمة .

2- تحديد منسوب ارتفاع البلاط عن سطح الارضيه عن طريق ميزان اللي (ميزان الخرطوم).



شكل يوضح عمل شرب باستخدام ميزان اللي

3- وضع رمل بمساحة المكان المراد تبليطه بارتفاع حوالي 5 الى 6 سم .



4- خلط المونة الاسمنتية ووضعها اعلي الرمال و اسفل البلاطة ثم وضع البلاطة علي الرمل.



5- ضبط افقيتها بميزان المياه و المطرقة البلاستيك.



6- ملئ الفراغات بين البلاطات بالمونة اللباني.

7- تنظيف البلاطة بالفرشة السلك من المونه الاسمنتية و الشوائب و الاتسحات.