



প্লাস্টার

প্লাস্টার বাড়ির আস্তরণের কাজ করে, বাড়ি বাইরের আক্রমণ থেকে বাঁচায় (যেমন লবণ, এসিড, ক্ষার) এবং সুন্দর ও আকর্ষণীয় করে তোলে। প্লাস্টার করার পর কাঠামো মজবুত ও মসৃণ হয় এবং আবহাওয়ার ক্ষতিকারক প্রভাব থেকে কাঠামোকে রক্ষা করে। তাই এর উপর যথেষ্ট নজর দেওয়া দরকার।

প্লাস্টার করার নিয়ম:

- ▶ প্লাস্টার করার পূর্বে আর.সি.সি আর ব্রিকের সারফেস ভাল করে পানি দিয়ে ভিজাতে হবে।
- ▶ সিমেন্ট মর্টার দিয়ে ৩'' x ৩'' এবং ৫ থেকে ৬ ফুট পর পর পায়া করতে হবে।
- ▶ আর.সি.সির সারফেসে চিপিং করে গ্রাউটিং দিতে হবে।
- ▶ থিকনেস ঠিক রাখার জন্য ব্রিকওয়ালে ০.৭৫ ইঞ্চি ও আর.সি.সি সারফেসে ০.৫ ইঞ্চি থিকনেসে প্লাস্টার করতে হবে।
- ▶ কোন অবস্থাতেই প্লাস্টারে শুকনা মসল্লা বা গুড়া ব্যবহার করা যাবে না।
- ▶ এলুমিনিয়াম পাট্টা বা স্পিরিট লেভেলের সাহায্যে প্লাস্টার সারফেস চেক করতে হবে।
- ▶ প্লাস্টার করার পর দিন মনে রাখার জন্য প্লাস্টারের গায়ে তারিখ লিখে রাখতে হবে।
- ▶ প্লাস্টার করার ২৪ ঘন্টা পর কমপক্ষে ৭দিন দিনে ৩-৪ বার করে কিউরিং করতে হবে।

মশলার অনুপাত (প্রচলিত):

- ▶ ১:৪-১:৫ ভিতরের প্লাস্টারের জন্য
- ▶ ১:৫-১:৬ বাইরের প্লাস্টারের জন্য
- ▶ ১:৩-১:৪ ছাদের জন্য

মিস্ত্রি যেন সারাদিন কাজের জন্য একবারে একসাথে মশলা তৈরি না করে সেই খেয়াল রাখতে হবে।

প্লাস্টারের উপাদানসমূহ:

- ▶ সিমেন্ট প্লাস্টার- পোর্টল্যান্ড সিমেন্ট+বালি+পানি।
- ▶ মোজাইক বা টেরোজা প্লাস্টার- সিমেন্ট+পাথরকুচি+পানি।
- ▶ লাইম প্লাস্টার- চুন+বালি+পানি।
- ▶ লাইম সুরকী প্লাস্টার- চুন+সুরকী+বালি+পানি।
- ▶ জিপ্সাম প্লাস্টার- প্লাস্টার অব প্যারিস+বালি+পানি।
- ▶ সুরকীপ্লাস্টার- চুন+সুরকী+পানি।
- ▶ মাডপ্লাস্টার- মাটি+গোবর বা কাঠেরগুড়া বা ধানের তুষ।