

নির্মাণ সামগ্রির হিসাব করন

১০" ওয়াল গাথুনীতে প্রতি ১ স্কয়ার ফিট গাথুনীতে ১০ টি ইট লাগে।

৫" ওয়াল গাথুনীতে প্রতি ১ স্কয়ার ফিট গাথুনীতে ০৫ টি ইট লাগে।

গাথুনী এবং প্লাস্টারে ১ বস্তা সিমেন্টে ৪ বস্তা বালি। তবে ০৫ বস্তাও দেওয়া যায়।
নিচের ছলিং এ প্রতি ১ স্কয়ার ফিট এর জন্য ৩ টি ইট লাগে।

পিকেট ইট দিয়ে খোয়া করতে হয়। ৯ টি পিকেট ইট দিয়ে ১ সিএফটি খোয়া হয়।

সিএফটি অর্থ ঘনফুট। এসএফটি অর্থ দৈর্ঘ্য এবং প্রস্থের গুণফল।

কলাম এবং লিংটেল এর হিসাব সিএফটি তে করতে হয়।

ইঞ্চিকে প্রথমে ফুটে আনতে হবে। $(১০" \div ১২ = ০.৮৩৩)$

গাথুনী ও প্লাস্টারের হিসাব এসএফটিতে করতে হয়।

১ ঘনমিটার ইটের গাথুনীর ওজন ১৯২০ কেজি।

১ ব্যাগ সিমেন্টে পানি লাগে ২১ লিটার।

১০০ এসএফটি প্লাষ্টারে ১:৪ অনুপাতে সিমেন্ট লাগে ২ ব্যাগ।

সৌজন্যেঃ তালুকদার প্যাথলজী ল্যাব

২০১, চরপাড়া, ময়মন্সিংহ

গাথুনীর প্লাষ্টারে ১:৫ অনুপাতে সিমেন্ট দিতে হয়। প্লাষ্টারের ফ্রেশ সাইডে মসলার পুরুষ আধা ইন্চি | রাফ সাইডে মসলার পুরুষ পনে এক ইঞ্চি বা ১৫ মিমি . . সিলিং

প্লাষ্টারে ১:৩ অনুপাতে সিমেন্ট দিতে হয়। এবং মসলার পুরুষ ৬-৭ মিমি . . বীম এবং কলাম সিলিং এর মতো প্রতি এসএফটি নিট ফিনিশিং করতে ০.০২৩৫ কেজি

সিমেন্ট লাগে।

মসলা ছাড়া ১ টি ইটের মাপ =

(৯.৫"X৪.৫"X২.৭৫")

মসলাসহ = (১০"X৫"X৩")

10 mm = 1 cm, 100 cm = 1 m (মিটার)

Convert

1" = 25.4 mm, 1" = 2.54 cm, 39.37" = 1 m, 12" = 1' Fit, 3' = 1 Yard (গজ), 1 Yard = 36"

72 Fit = 1 bandil.

রডের হিসাব

1" = 8 sut (সুত), 1/2" = 4 sut (সুত), 1/4 = 2 sut (সুত), 1/8 = 1 sut (সুত) .125"

রডের ওজন

৮ মিলি মিটার এক ফুট রডের ওজন = ০.১২০ কেজি।

১০ মিলি মিটার এক ফুট রডের ওজন = ০.১৮৮ কেজি।

১২ মিলি মিটার এক ফুট রডের ওজন = ০.২৭০৬ কেজি।

১৬ মিলি মিটার এক ফুট রডের ওজন = ০.৪৮১২ কেজি।

২০ মিলি মিটার এক ফুট রডের ওজন = ০.৭৫১৮ কেজি।

২২ মিলি মিটার এক ফুট রডের ওজন = ০.৯০৯৭ কেজি।

২৫ মিলি মিটার এক ফুট রডের ওজন = ১.১৭৪৭ কেজি।

খোয়ার হিসাব

১ টি ইটে = ০.১১ cft খোয়া হয়। ১০০ টি ইটে = ১১ cft খোয়া হয়।

১০০০ টি ইটে = ১১১.১১ cft খোয়া হয়।

বালির হিসাব

১০০ sft ৫" গাথুনীতে ১:৫ অনুপাতে সিমেন্ট লাগে ২ ব্যাগ।

১০০ sft ১০" গাথুনীতে ১:৫ অনুপাতে সিমেন্ট লাগে ৪

ব্যাগ। বালু লাগে ২৪ cft।

ঢালাই এর হিসাব

১০০ cft ঢালাই এ ১:২:৪ অনুপাতে সিমেন্ট ১৭ ব্যাগ, বালু ৪৩ cft, খোয়া ৮৬ cft লাগে।

১ cft ঢালাই এ ১:২:৪ অনুপাতে সিমেন্ট ০.১৭, বালু ০.৪৩ cft, খোয়া ০.৮৬ cft লাগে।