

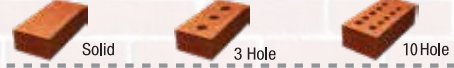
NB অটো ইট এবং বাংলা ইটের পার্থক্য :

NB অটো ইট

আকার

২৪১×১১৫×৭০ মি.মি./
৯.৫"×৪.৫"×২.৭৫"

ছবি



দৃঢ়তা



৭০০০-১০,০০০psi

ওজন



৩.৫-৪ কেজি

পানি শোষণ ক্ষমতা



৭ - ১০% পর্যন্ত

ইটের ভিতরে ফাঁপা অংশ



০%

নোনা ধরার প্রবণতা



০%

ইটের খোয়া



প্রতি ১০০০ পিস ইটে ৯০ CFT খোয়া পাওয়া যায়
যা পাথরের পরিবর্তে ছাদ বানানোর কাজে ব্যবহার করা যায়।

প্রতি ১০০ SFT ছাদ ঢালাইয়ে পাথরের পরিবর্তে সাশ্রয়
সিমেন্ট : বালি : খোয়া
(অনুপাত) ১ : ২ : ৪

প্রতি ১০০ SFT ঢালাই-এর সাশ্রয় ১০৮০/=
১০০ SFT ঢালাই-এ অটো ইটের খোয়া লাগে ৩৬ CFT

প্রতি ১০০ SFT Wall-এর
জন্য ইটের প্রয়োজন



৫" ওয়াল- ৫০০ পিস × ১২ টাকা পিস = ৬,০০০/-

গাথুনীর জন্য মসলার প্রয়োজন
অনুপাত ১ : ৫
সিমেন্ট : বালি



৮-১০ মি.মি.

৫" ওয়াল- সিমেন্ট ৬২.৫ কেজি
বালি ৫.৬ CFT] ৫.৬ CFT = ৮৮৩/-

*সিমেন্ট ১১/- কেজি, বালি ৩৫/- CFT

প্রতি ১০০ SFT
দেওয়ালের ভিতরের
অংশ প্লাস্টার (সদর)



৮-১০ মি.মি.

মসলা ৪ CFT
সিমেন্ট ৪৫ কেজি × ১১/-
বালি ৪ CFT × ৩৫/-

৬৩৫/-

প্রতি ১০০ SFT
দেওয়ালের বাহিরের
অংশ প্লাস্টার (মফস্বল)

৮-১০ মি.মি.

মসলা ৪ CFT
সিমেন্ট ৪৫ কেজি × ৯.৬/-
বালি ৪ CFT × ২৪/-

৬৩৫/-

প্রতি ১০০ SFT ৫" দেওয়ালের ইট, গাথুনী এবং
প্লাস্টারের সর্বমোট খরচ

৮,১৫৩/-

৩ বেডরুমের ১তলা অটো ইটের বাড়িতে ইট,
গাথুনী ও প্লাস্টারের পরিমাপ

ইট	গাথুনী	প্লাস্টার
১৪,০০০ পিস	১৫৬ CFT মসলা	২২৪ CFT মসলা
ইট, গাথুনী ও প্লাস্টারের খরচ		
২,২৮,০০০/-		

প্রতি ১০০ SFT দেওয়ালের ইট, গাথুনী ও প্লাস্টার সহ বাংলা ইটের চেয়ে সাশ্রয়

৮৫৭০ - ৮১৫৩ = ৪১৭/-



সাধারণ ইট

আকার

২৩০×১১০×৬০ মি.মি./
৯"×৪.৩"×২.৩"

ছবি



দৃঢ়তা



২২০০-৩০০০ psi

ওজন



২.৫-৩ কেজি

পানি শোষণ ক্ষমতা



১৫ - ২০% পর্যন্ত

ইটের ভিতরে ফাঁপা অংশ



২০ - ২৩%

নোনা ধরার প্রবণতা



২০ - ৩০%

ইটের খোয়া



প্রতি ১০০০ পিস ইটে ৮০-৮২ CFT খোয়া পাওয়া যায়
যা অত্যন্ত নিম্নমানের এবং ছাদে ব্যবহার করা উচিত নয়।

প্রতি ১০০ SFT ছাদ ঢালাইয়ে পাথরের পরিবর্তে সাশ্রয়
সিমেন্ট : বালি : খোয়া
(অনুপাত) ১ : ২ : ৪

ব্যবহার করা উচিত নয়

প্রতি ১০০ SFT Wall-এর

জন্য ইটের প্রয়োজন



৫" ওয়াল- ৫৭০ পিস × ৯ টাকা পিস = ৫,১৩০/-

গাথুনীর জন্য মসলার প্রয়োজন

অনুপাত ১ : ৫

সিমেন্ট : বালি



২০-২২ মি.মি.

৫" ওয়াল- সিমেন্ট ১০৯ কেজি
বালি ১০.৭ CFT] ১০.৭ CFT = ১,৫৭৩/-

*সিমেন্ট ১১/- কেজি, বালি ৩৫/- CFT

প্রতি ১০০ SFT

দেওয়ালের ভিতরের
অংশ প্লাস্টার (সদর)



১০-১২ মি.মি.

মসলা ৪.৫ CFT
সিমেন্ট ৫০ কেজি × ১১/-
বালি ৪.৫ CFT × ৩৫/-

৭০৭/-

প্রতি ১০০ SFT

দেওয়ালের বাহিরের
অংশ প্লাস্টার (মফস্বল)

২০-২৫ মি.মি.

মসলা ৭.৩ CFT
সিমেন্ট ৮০ কেজি × ১১/-
বালি ৮ CFT × ৩৫/-

১,১৬০/-

প্রতি ১০০ SFT ৫" দেওয়ালের ইট, গাথুনী এবং
প্লাস্টারের সর্বমোট খরচ

৮,৫৭০/-

৩ বেডরুমের ১তলা সাধারণ বাড়িতে ইট,
গাথুনী ও প্লাস্টারের পরিমাণ

ইট ১৫,৯৬০ পিস গাথুনী ৩০০ CFT মসলা প্লাস্টার ৩৬০ CFT মসলা
ইট, গাথুনী ও প্লাস্টারের খরচ ২,৪৮,০০০/-

৩ বেডরুমে ১তলা সাধারণ বাড়িতে ইট, গাথুনী ও প্লাস্টার সহ বাংলা ইটের চেয়ে সাশ্রয়

২,৪৮,০০০ - ২,২৮,০০০ = ২০,০০০/-

