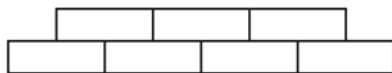


A tégl a legrégebbi, előregyártott építőelem. Agyagból formázzák és kemencében égetik. Az agyagtéglát már a korai kőkorszakban (kb. Krisztus előtt 8000 - 6000) is használták. A téglából készült falaknak számos előnye van: nem égnek, jól szállíthatóak és nagyon stabilak. A legrégebbi téglát (Krisztus előtt 7500) 1952 Jerikóban találták meg a régészek.

Egy stabil fal akkor keletkezik, ha a téglákat elcsúsztatva összekötéssel helyezük egymásra



Tipp: Használjunk vízben oldható kész maltelt, enyvot ill. ragasztót, hogy a téglákat vízfürdőben elválaszthassuk egymástól és így újra felhasználhatjuk őket.

Alapanyag:

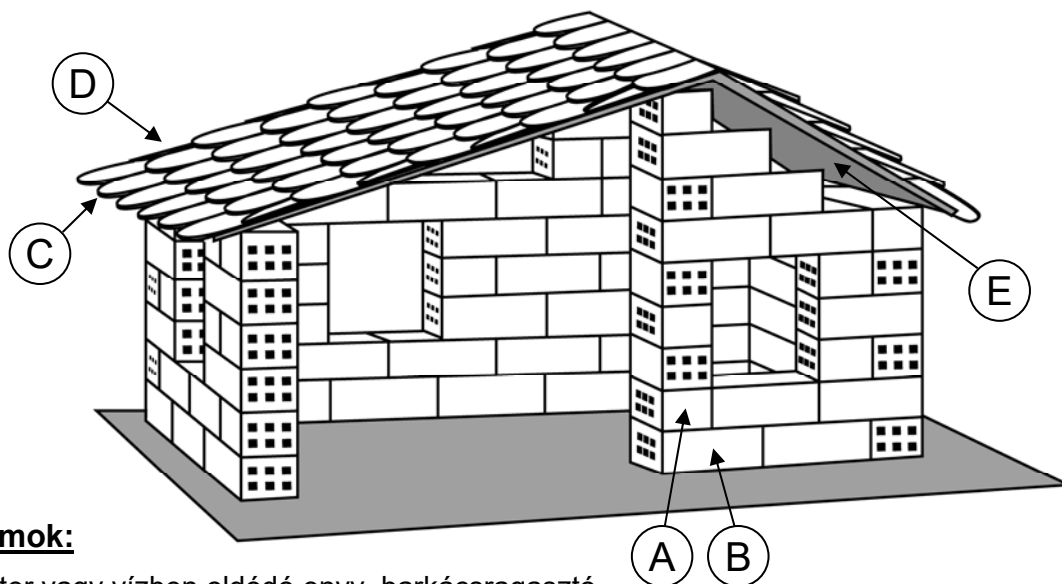
20 fél tégl kb. 15 x 15 x 10 mm

68 egész tégl kb. 30 x 15 x 10 mm

16 fél tetőzsindely nyírfa kb. 24,7 x 8,3 x 2,7 mm

88 egész tetőzsindely nyírfa kb. 24,7 x 16,5 x 2,7 mm

1 szürke karton kb. 330 x 220 mm, vastagság kb. 1,2 mm



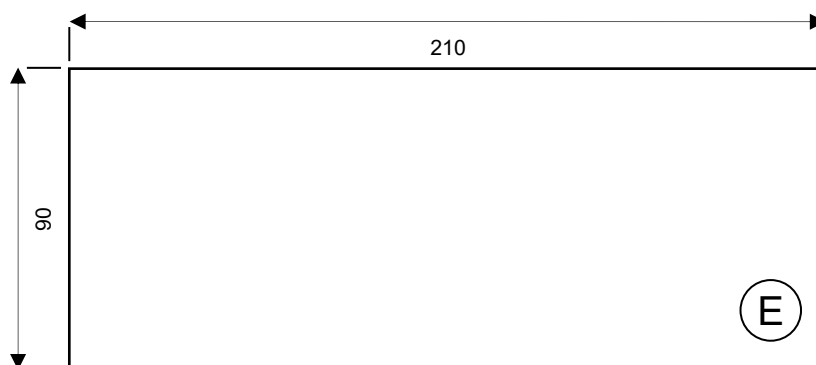
Szerszámok:

Kész malter vagy vízben oldódó enyv, barkácsragasztó, olló vagy barkácskés, csiszolópapír.

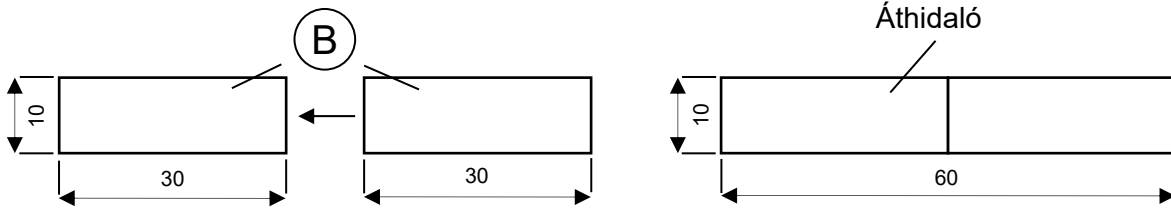
Tipp: Kőműveskanálként használj egyszerűen egy faspatulát, falécut vagy vágott falemezt.

Munkafolyamat:

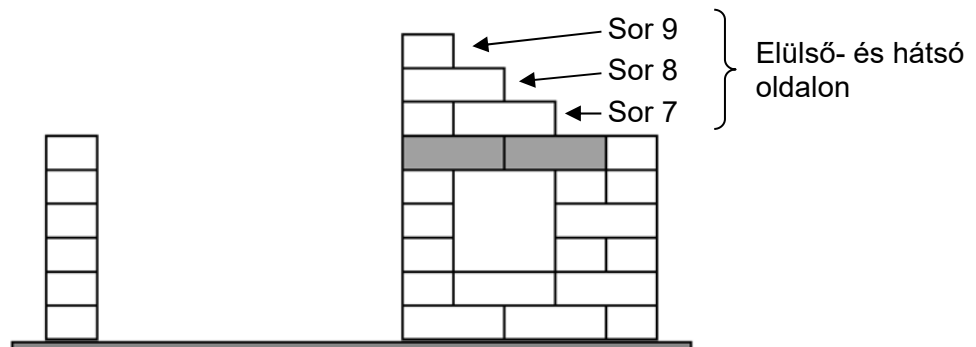
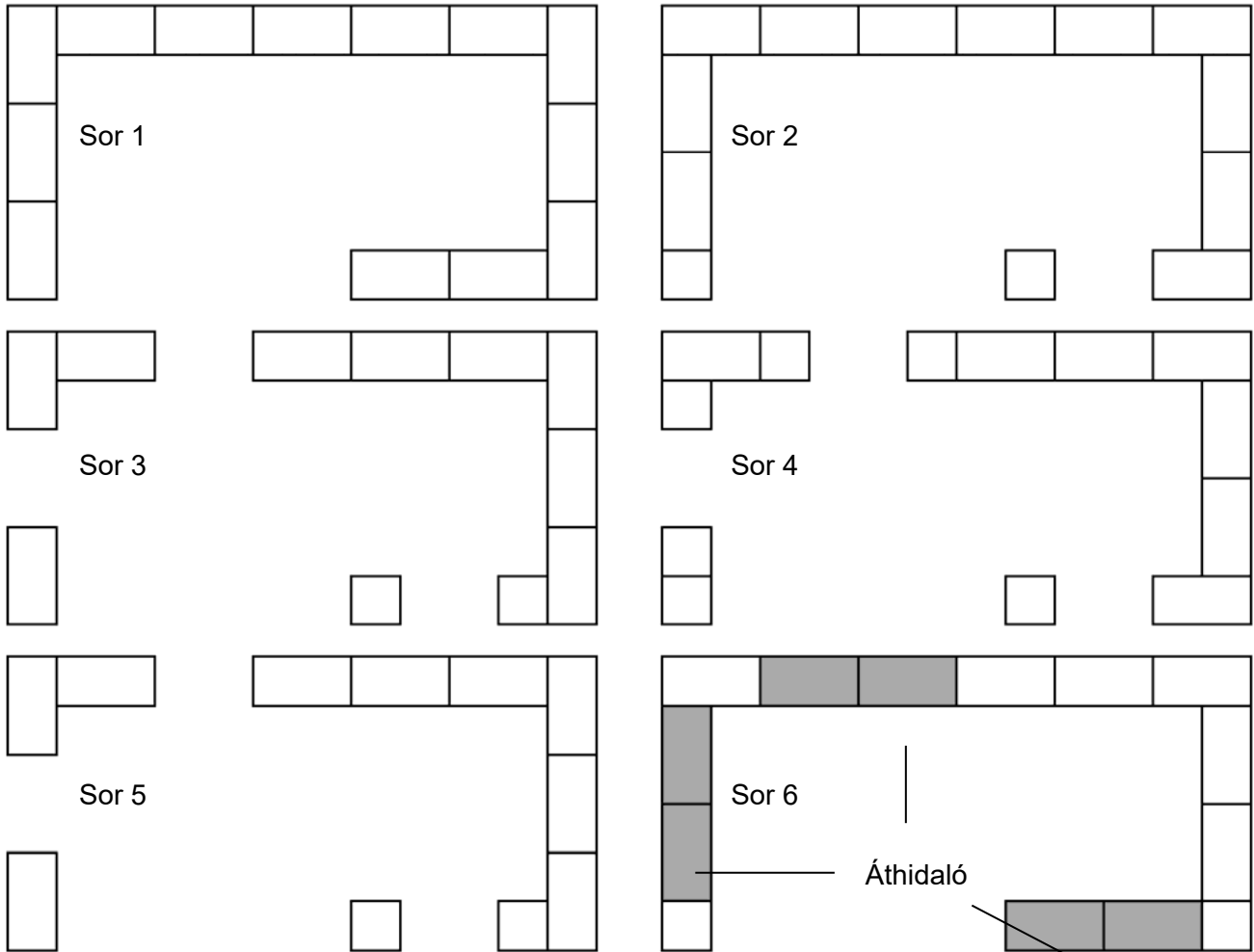
1. Vágj le a szürke kartonról egy részt (E) 90 x 210 mm. Ez későbbiekben a tetőnek fog szolgálni. A maradék szürke kartont pedig a jászol alátétjeként használjuk fel.



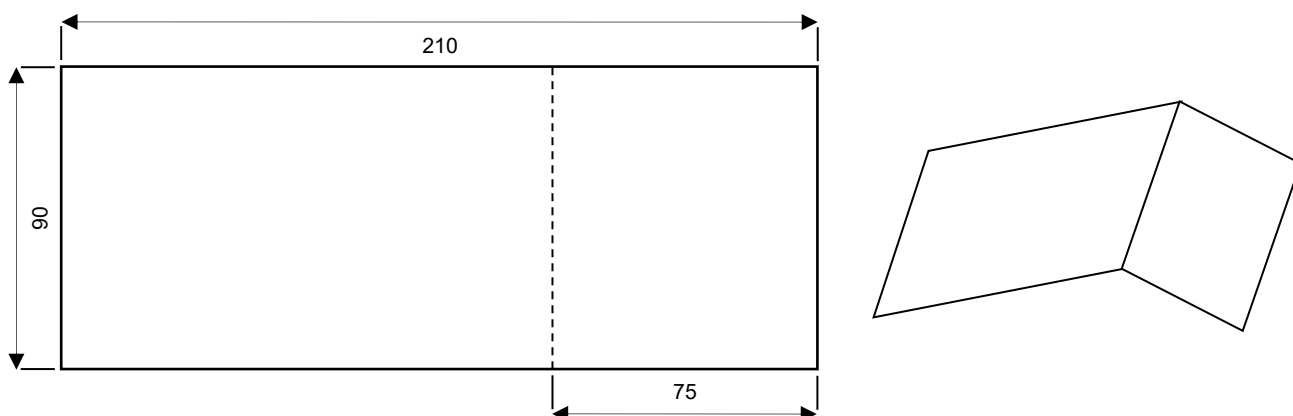
2. A 3 ablak áthidalójának 2 egész téglát (B) (30 x 15 x 10 mm) oldalt összragasztunk. Hagyd jól száradni.



Helyezd a fél téglákat (A) (15 x 15 x 10 mm) és az egész téglákat (B) (30 x 15 x 10 mm) a terv alapján sorról sorra egymásra és ragaszd össze őket a kiválasztott malterrel.

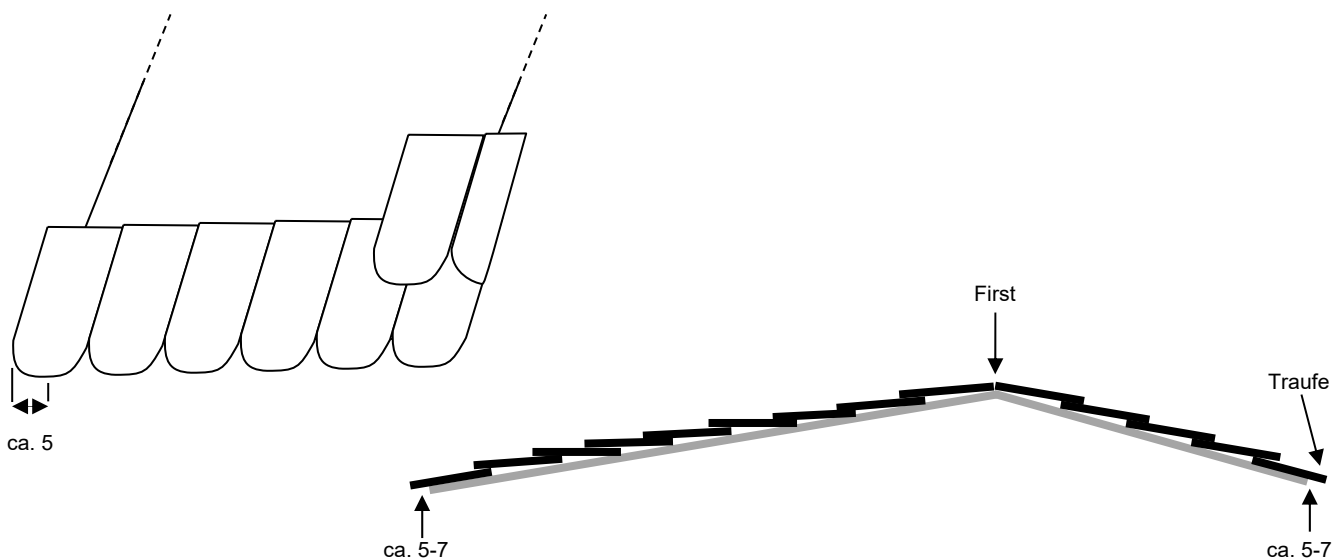


3. A tető elkészítése: Mérj 75 mm-t a 210 mm hosszú oldalon a szürke kartonon (E) 90 mm x 210 mm le és rajzolj a jobb oldalon egy átmenő vonalat. Falcolj, pl. egy falcolóékkal vagy vonalzóval egy mélyedést a vonal mentén. Majd hajlítsd meg a szürke kartont a mélyedés mentén. Így keletkezik majd a tető lejtési szöge.



Majd oldd ki a zsindeket és csiszold meg kevésbé még az éleit. Ragaszd fekvő helyzetben enyvvvel vagy barkácsragasztóval 6 darab egész zsindelet (C) első sornak a szürke karton 90 mm hosszú oldala mentén úgy, hogy a zsindelet (C) oldalról kb. 5 mm-re és a kerekítésnél pedig kb. 5 – 7 mm-re álljanak ki.

A második sort egy fél zsindelettel (D) kezdjük. A zsindeletnek az alatta lévő sort kb. 5 – 7 mm-t kell hogy átfedjék egymást. Dolgozz tovább így, amíg a hosszabbik tetőoldalon 9 sor és a rövidebbik tetőoldalon 5 sor zsindelet keletkezik. Ahogy a rajzon látható, a zsindelet az oromnál átfedik egymást. Száradás után a kész tetőt ragasztás nélkül a téglafalra helyezzük. Így a jászolt mindig különböző tárgyakkal díszíthetjük.



4. Lezáró munkálatok: A falakat akrilfestékkel lehet lefesteni vagy jászolépítő habarccsal vakolni. A tetőzsindelet fapáccal vagy falazúrral szépen le lehet festeni. Hatásos díszítéshez használj szalmát, mohát, kisebb köveket és jászolkellékeket mint pl. lámpás. Az ideális figuraméret: 50 – 60 mm.

A téglából még sok más építési műremeket lehet építeni: házak, garázsok, kerítés, medencék, bástyákat, hidakat, várakat, kastélyokat, stb.

Ha még téglára van szükségünk, kapható nálunk az előnyös, csoportos csomag.