

NÁVOD NA VÝROBU DÝHOVANÉ KOSTKY



Doporučeno pro: 2. stupeň ZŠ

Využití: dýhovaný výrobek lze použít jako samostatný dekorativní předmět či dárek

Co potřebujeme: tři druhy dýhovaných plátů

1.



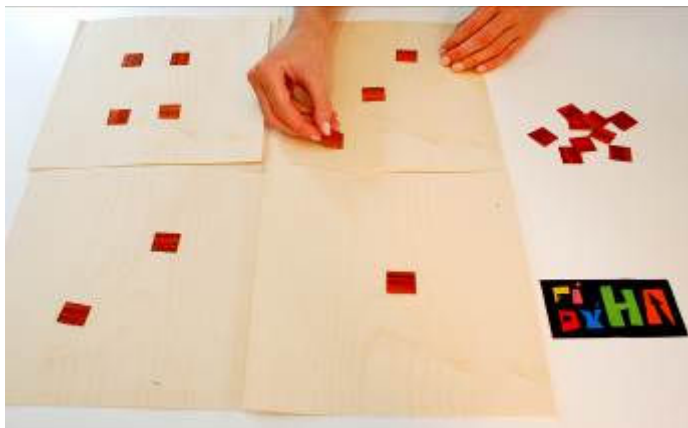
K výrobě kostky budeme potřebovat tři druhy dýhovaných plátů – dva tmavší a jeden typ světlejší dýhy v počtu šesti kusů, nůžky a oboustrannou lepicí pásku.

2.



Nejdříve si nastříháme obdélníčky dýhy v počtu 21 kusů, které budou tvořit číselné hodnoty na jednotlivých stranách kostky.

3.



Na čtyři pláty světlé dýhy si rozmístíme tmavé obdélníčky dýhy tak, jak standardně známe z hrací kostky. Tedy aby tvořily jednotlivé číselné hodnoty. Poté je přilepíme oboustrannou páskou k dýze.

4.



Každou stranu kostky následně ozdobíme dvěma pásky ořechové dýhy. Nastříhejte si celkem 12 kusů.

5.



Pásky dýhy pečlivě opatřete oboustrannou lepicí páskou.

6.



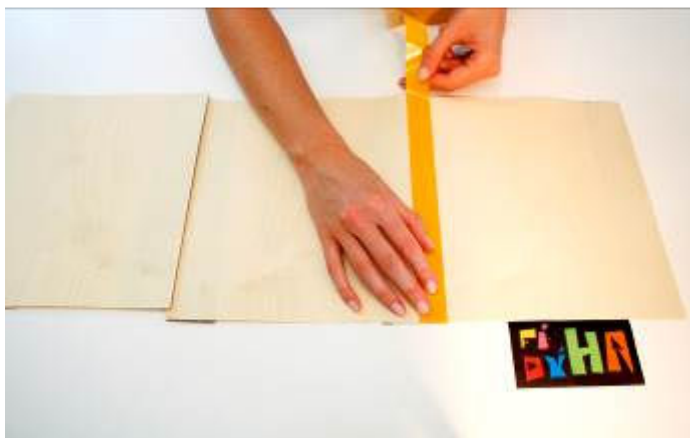
...a nalepte je na levý a pravý bok každé strany kostky.

7.



V dalším kroku spojíme všechny čtyři strany do 3D modelu. Listy otočte čelní stranou na spod a srovnejte za sebou do řady.

8.



Strany, které se dotýkají, spojte lepicí páskou.

9.



Poslední list opatřete rovněž páskou... a spojte s prvním listem. Vznikne 3D model, prozatím bez horní a spodní strany.

10.



11.



Výroba horní a spodní strany proběhne obdobně, jako u stran bočních. Opět je opatřete obdélníky v číselné hodnotě pět a šest.

12.



Boky listů opatřete zbylými pásky ořechové dýhy.

13.



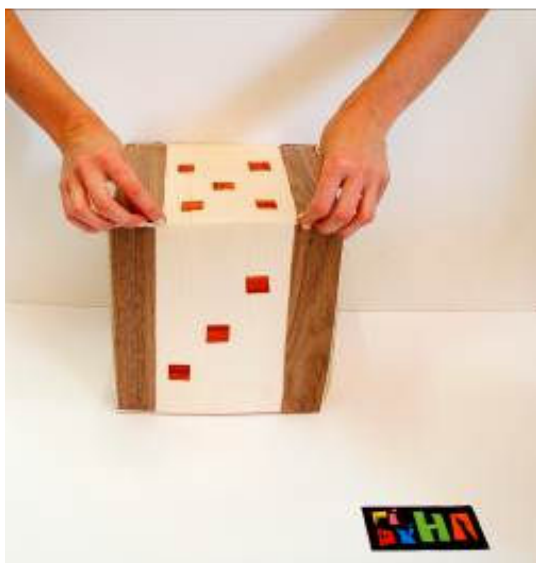
Následně si vezměte lepicí pásku a olepte s ní všechny strany horního a spodního víka kostky. **POZOR! Páska nebude na dýhovaném listu nalepena celou plochou, ale pouze z jedné poloviny. Druhá polovina bude sloužit pro upevnění listu do připravené konstrukce kostky.**

14.



Plát dýhy opatrně vsuňte a následně vlepte do kostry kostky. K tomuto kroku poslouží lepicí páska z poloviny přečnávající přes vrchní list, která se přilepí na sousedící strany – pláty dýhy.

15.



Za pomoci prstů tlakem zpevněte všechny strany.

Postup opakujte i s druhou spodní stranou kostky.

16.



Finální model kostky z dýhy.